

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.														
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández													
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974													
			Revisó														
			Aprobó														
			Fecha aprobación														
Concepto Técnico:		Página	1 de 140														
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo con Carrera 68 i														
Especie	Jazmín del cabo, laurel huesito	Barrio Visita	Provienda														
N. científico	<i>Pittosporum undulatum</i>	UPZ	45 - Carvajal														
Árbol N.º	T3-11	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.														
Cod.SIGAU	08012206000531	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102														
Localización Exacta del árbol	E 94093,56124; N 101545,82550	c.c. ó NIT	901.339.011-6														
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO		VISTA GENERAL															
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores antitécnicas, ramas secas, ramas pendulares, desgarrar rama, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcación basal, torcido, daño mecánico medio, corteza incluida, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>																	
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: clorosis, marchitamiento, y se encuentra en un estado sanitario regular general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>																	
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN																	
Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.		<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> <tr> <th style="text-align: center;">A CONSIDERAR</th> <td>P.A.P. (m)</td> <td>0,22</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">TALA</td> <td>Altura Total (m)</td> <td>4,60</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td>0</td> </tr> </thead></table>			INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,22	TALA	Altura Total (m)	4,60	Altura Com. (m)	0	Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																
A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,22															
TALA	Altura Total (m)	4,60															
	Altura Com. (m)	0															
	Volumen Comercial (m3)	0															
VISTA DETALLE		CONCEPTO TÉCNICO															
		<p>Se considera técnicamente viable la tala ya que el individuo se encuentra en regular estado general y sanitario, tiene ramas secas con hojas que presentan clorosis y marchitamiento; se encuentra parcialmente seco y el fuste torcido en esta condición puede causar un volcamiento, además interfiere con el desarrollo del proyecto</p>															

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.														
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández													
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974													
			Revisó														
			Aprobó														
Concepto Técnico:		Fecha aprobación															
		Página	2 de 140														
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo con Carrera 68i														
Especie	Falso pimientó	Barrio Visita	Provienda														
N. científico	<i>Schinus molle</i>	UPZ	45 - Carvajal														
Árbol N.º	T3-12	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.														
Cod.SIGAU	08012206000530	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102														
Localización Exacta del árbol	E 94103,01883; N 101539,58682	c.c. ó NIT	901.339.011-6														
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO		VISTA GENERAL															
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: ramas pendulares, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcación, fuste recto, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>																	
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: agallas, y se encuentra en buen estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: gomosis, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>																	
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN																	
Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.		<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">A CONSIDERAR</td> <td>P.A.P. (m)</td> <td style="text-align: center;">1,07</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">TALA</td> <td>Altura Total (m)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td style="text-align: center;">0,0911</td> </tr> </tbody> </table>			INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	1,07	TALA	Altura Total (m)	0	Altura Com. (m)	0	Volumen Comercial (m3)	0,0911
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																
A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	1,07															
TALA	Altura Total (m)	0															
	Altura Com. (m)	0															
	Volumen Comercial (m3)	0,0911															
VISTA DETALLE		CONCEPTO TÉCNICO															
		Se considera técnicamente viable la tala, ya que el individuo se encuentra con ramificación y crecimientos excesivos para el lugar en el que se encuentra establecido, causando daños en la infraestructura vial y peatonal circundante como el agrietamiento y levantamiento del asfalto, además interfiere con el desarrollo del proyecto															

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.														
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández													
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974													
			Revisó														
			Aprobó														
Concepto Técnico:		Fecha aprobación															
		Página	3 de 140														
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo con Carrera 68 i														
Especie	Jazmín del cabo, laurel huesito	Barrio Visita	Provienda														
N. científico	<i>Pittosporum undulatum</i>	UPZ	45 - Carvajal														
Árbol N.º	T3-13	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.														
Cod.SIGAU	08012206000529	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102														
Localización Exacta del árbol	E 94107,85475; N 101536,68528	c.c. ó NIT	901.339.011-6														
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO		VISTA GENERAL															
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores antitécnicas, ramas secas, rebrotes, ramas pendulares, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcación basal, torcido, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>																	
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: clorosis, y se encuentra en un estado sanitario regular general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>																	
<p style="text-align: center;">CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN</p> <p>Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.</p>																	
VISTA DETALLE		<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">A CONSIDERAR</td> <td>P.A.P. (m)</td> <td>0,50</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">CONSERVAR</td> <td>Altura Total (m)</td> <td>5,00</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>			INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,50	CONSERVAR	Altura Total (m)	5,00	Altura Com. (m)	0	Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																
A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,50															
CONSERVAR	Altura Total (m)	5,00															
	Altura Com. (m)	0															
	Volumen Comercial (m3)	0															
		CONCEPTO TÉCNICO															
		<p>Se considera técnicamente viable la conservación del individuo ya que no cuenta con características perjudiciales que dificulten su desarrollo normal, además es una especie que sirve de alimento para la avifauna</p>															

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.																
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández															
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974															
			Revisó																
			Aprobó																
			Fecha aprobación																
Concepto Técnico:		Página	4 de 140																
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo con Carrera 68i																
Especie	Jazmín del cabo, laurel huesito	Barrio Visita	Provienda																
N. científico	<i>Pittosporum undulatum</i>	UPZ	45 - Carvajal																
Árbol N.º	T3-14	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.																
Cod.SIGAU	08012206000528	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102																
Localización Exacta del árbol	E 94110,05482; N 101535,77102	c.c. ó NIT	901.339.011-6																
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL																
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: normal, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcación basal, fuste recto, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>																			
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: presencia de insectos, y se encuentra en buen estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>																			
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN																			
Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.			<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">A CONSIDERAR</td> <td>P.A.P. (m)</td> <td style="text-align: center;">0,34</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Altura Total (m)</td> <td style="text-align: center;">4,90</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">CONSERVAR</td> <td>Altura Com. (m)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> </tbody> </table>		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,34		Altura Total (m)	4,90	CONSERVAR	Altura Com. (m)	0		Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																		
A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,34																	
	Altura Total (m)	4,90																	
CONSERVAR	Altura Com. (m)	0																	
	Volumen Comercial (m3)	0																	
VISTA DETALLE			CONCEPTO TÉCNICO																
			Se considera técnicamente viable la conservación del individuo ya que se encuentra en buen estado general y fitosanitario, además es una especie que favorece el alimento de la avifauna																

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.	
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974
			Revisó	
			Aprobó	
Concepto Técnico:		Fecha aprobación		
		Página	5 de 140	
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo con Carrera 68 i	
Especie	Jazmín del cabo, laurel huesito	Barrio Visita	Provienda	
N. científico	<i>Pittosporum undulatum</i>	UPZ	45 - Carvajal	
Árbol N.º	T3-15	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.	
Cod.SIGAU	08012206000527	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102	
Localización Exacta del árbol	E 94112,92032; N 101533,49447	c.c. ó NIT	901.339.011-6	
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO		VISTA GENERAL		
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores antitécnicas, ramas secas, rebrotes, ramas pendulares, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: inclinación a 10 grados, presencia de objetos extraños, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>				
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: clorosis, y se encuentra en un estado sanitario regular general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>				
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN				
Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.				
VISTA DETALLE				
		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES	
		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,72
		CONSERVAR	Altura Total (m)	5,50
			Altura Com. (m)	0
			Volumen Comercial (m3)	0
		CONCEPTO TÉCNICO		
		Se considera técnicamente viable su conservación ya que este individuo se encuentra en buen estado general y fitosanitario, no tiene caracteres perjudiciales que condicionen su desarrollo normal, además es una especie que sirve de alimento para la avifauna		

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.														
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández													
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974													
			Revisó														
			Aprobó														
			Fecha aprobación														
Concepto Técnico:		Página	6 de 140														
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo con Carrera 67														
Especie	Jazmín del cabo, laurel huesito	Barrio Visita	Provienda														
N. científico	<i>Pittosporum undulatum</i>	UPZ	45 - Carvajal														
Árbol N.º	T3-16	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.														
Cod.SIGAU	08012206000526	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102														
Localización Exacta del árbol	E 94114,92834; N 101532,45702	c.c. ó NIT	901.339.011-6														
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL														
ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: rebrotes, ramas pendulares, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: inclinación a 45 grados, torcido, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.																	
ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.																	
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.																	
VISTA DETALLE			<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">A CONSIDERAR</td> <td>P.A.P. (m)</td> <td style="text-align: center;">0,49</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">CONSERVAR</td> <td>Altura Total (m)</td> <td style="text-align: center;">6,00</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> </tbody> </table>		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,49	CONSERVAR	Altura Total (m)	6,00	Altura Com. (m)	0	Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																
A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,49															
CONSERVAR	Altura Total (m)	6,00															
	Altura Com. (m)	0															
	Volumen Comercial (m3)	0															
			CONCEPTO TÉCNICO														
			Se considera técnicamente viable su conservación ya que este individuo no cuenta con afecciones en su estado general o sanitario que puedan incidir negativamente en su desarrollo normal, además esta especie sirve como alimento para la avifauna														

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.	
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974
			Revisó	
			Aprobó	
Concepto Técnico:		Fecha aprobación		
		Página	7 de 140	
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo con Carrera 68 H	
Especie	Jazmín del cabo, laurel huesito	Barrio Visita	Provienda	
N. científico	<i>Pittosporum undulatum</i>	UPZ	45 - Carvajal	
Árbol N.º	T3-17	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.	
Cod.SIGAU	08012206000525	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102	
Localización Exacta del árbol	E 94117,28073; N 101530,27727	c.c. ó NIT	901.339.011-6	
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO		VISTA GENERAL		
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores antitécnicas, ramas secas, ramas pendulares, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: fuste recto, compartimentalizado, daño mecánico leve, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>				
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: clorosis, y se encuentra en un estado sanitario regular general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>				
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN				
Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.				
VISTA DETALLE				
		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES	
		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,22
		TALA	Altura Total (m)	5,00
			Altura Com. (m)	0
			Volumen Comercial (m3)	0
		CONCEPTO TÉCNICO		
		Se considera técnicamente viable su tala ya que este individuo cuenta con un estado físico y fitosanitario regular, tiene ramas secas con clorosis en su copa, además de daños mecánicos que pueden comprometer la estructura del fuste y provocar un volcamiento, además interfiere con el desarrollo del proyecto		

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna

Firma
 Ing. Jonathan A Luna Hernández
 T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.														
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández													
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974													
			Revisó														
			Aprobó														
Concepto Técnico:		Fecha aprobación															
		Página	8 de 140														
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo con Carrera 67														
Especie	Jazmín del cabo, laurel huesito	Barrio Visita	Provienda														
N. científico	<i>Pittosporum undulatum</i>	UPZ	45 - Carvajal														
Árbol N.º	T3-18	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.														
Cod.SIGAU	08012206000523	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102														
Localización Exacta del árbol	E 94121,05429; N 101529,07412	c.c. ó NIT	901.339.011-6														
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO		VISTA GENERAL															
ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: rebrotes, ramas pendulares, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcación, fuste recto, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.																	
ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.																	
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN																	
Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.		<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">A CONSIDERAR</td> <td>P.A.P. (m)</td> <td style="text-align: center;">0,41</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">CONSERVAR</td> <td>Altura Total (m)</td> <td style="text-align: center;">6,50</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> </tbody> </table>			INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,41	CONSERVAR	Altura Total (m)	6,50	Altura Com. (m)	0	Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																
A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,41															
CONSERVAR	Altura Total (m)	6,50															
	Altura Com. (m)	0															
	Volumen Comercial (m3)	0															
VISTA DETALLE		CONCEPTO TÉCNICO															
		Se considera técnicamente viable su conservación ya que este árbol se encuentra en buen estado físico y sanitario, además es una especie que sirve de alimento para la avifauna															

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.	
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974
			Revisó	
			Aprobó	
			Fecha aprobación	
Concepto Técnico:		Página	9 de 140	
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo con Carrera 68 H	
Especie	Jazmín del cabo, laurel huesito	Barrio Visita	Provienda	
N. científico	<i>Pittosporum undulatum</i>	UPZ	45 - Carvajal	
Árbol N.º	T3-19	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.	
Cod.SIGAU	08012206000522	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102	
Localización Exacta del árbol	E 94122,59820; N 101527,23944	c.c. ó NIT	901.339.011-6	
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO		VISTA GENERAL		
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores antitécnicas, ramas secas, ramas pendulares, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: torcido, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>				
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: clorosis, y se encuentra en un estado sanitario regular general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>				
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN				
Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.				
VISTA DETALLE				
		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES	
		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,43
		CONSERVAR	Altura Total (m)	5,80
			Altura Com. (m)	0
			Volumen Comercial (m3)	0
		CONCEPTO TÉCNICO		
		Se considera técnicamente viable la conservación de este árbol ya que en términos generales se encuentra en buen estado, no tiene problemas físicos o sanitarios, además es una especie que sirve como alimento para la avifauna		

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Firma
 Ing. Jonathan A Luna Hernández
 T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.		
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández	
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974	
			Revisó		
			Aprobó		
Concepto Técnico:		Fecha aprobación			
		Página	10 de 140		
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo con Carrera 67		
Especie	Jazmín del cabo, laurel huesito	Barrio Visita	Provienda		
N. científico	<i>Pittosporum undulatum</i>	UPZ	45 - Carvajal		
Árbol N.º	T3-20	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.		
Cod.SIGAU	08012206000521	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102		
Localización Exacta del árbol	E 94125,42537; N 101525,35698	c.c. ó NIT	901.339.011-6		
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO		VISTA GENERAL			
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores antitécnicas, rebrotes, ramas pendulares, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: inclinación a 45 grados, torcido, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>					
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>					
<p>CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN</p> <p>Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.</p>					
VISTA DETALLE		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL			
		A CONSIDERAR		DIMENSIONES	
		CONSERVAR		P.A.P. (m)	0,38
				Altura Total (m)	5,00
				Altura Com. (m)	0
Volumen Comercial (m3)	0				
		CONCEPTO TÉCNICO			
		<p>Se considera técnicamente viable su conservación ya que este individuo se encuentra en buen estado físico y sanitario, no hay caracteres perjudiciales que afecten su buen desarrollo, además esta especie sirve como alimento para la avifauna</p>			

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

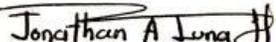
Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.														
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández													
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974													
			Revisó														
			Aprobó														
Concepto Técnico:		Fecha aprobación															
		Página	11 de 140														
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo con Carrera 68														
Especie	Jazmín del cabo, laurel huesito	Barrio Visita	Provienda														
N. científico	<i>Pittosporum undulatum</i>	UPZ	45 - Carvajal														
Árbol N.º	T3-21	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.														
Cod.SIGAU	08012206000519	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102														
Localización Exacta del árbol	E 94137,62511; N 101517,86152	c.c. ó NIT	901.339.011-6														
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO		VISTA GENERAL															
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores antitécnicas, ramas secas, ramas pendulares, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcación, torcido, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>																	
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: clorosis, y se encuentra en un estado sanitario regular general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>																	
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN																	
Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.		<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">A CONSIDERAR</td> <td>P.A.P. (m)</td> <td>0,39</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">CONSERVAR</td> <td>Altura Total (m)</td> <td>4,30</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>			INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,39	CONSERVAR	Altura Total (m)	4,30	Altura Com. (m)	0	Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																
A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,39															
CONSERVAR	Altura Total (m)	4,30															
	Altura Com. (m)	0															
	Volumen Comercial (m3)	0															
VISTA DETALLE		CONCEPTO TÉCNICO															
		Se considera técnicamente viable su conservación ya que este individuo se encuentra en buen estado, tanto físico como fitosanitario, no tiene consideraciones mayores y sirve como alimento para la avifauna															

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018


 Firma
 Ing. Jonathan A Luna Hernández
 T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.		
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández	
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974	
			Revisó		
			Aprobó		
			Fecha aprobación		
Concepto Técnico:		Página	12 de 140		
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo con Carrera 68		
Especie	Jazmín del cabo, laurel huesito	Barrio Visita	Provienda		
N. científico	<i>Pittosporum undulatum</i>	UPZ	45 - Carvajal		
Árbol N.º	T3-22	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.		
Cod.SIGAU	08012206000518	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102		
Localización Exacta del árbol	E 94142,68711; N 101514,70192	c.c. ó NIT	901.339.011-6		
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO		VISTA GENERAL			
ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: ramas secas, rebrotes, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcación, fuste recto, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.					
ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: marchitamiento, y se encuentra en buen estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.					
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN					
Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.		VISTA DETALLE			
					
		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL		DIMENSIONES	
		A CONSIDERAR		P.A.P. (m)	0,22
		CONSERVAR		Altura Total (m)	5,20
				Altura Com. (m)	0
				Volumen Comercial (m3)	0
		CONCEPTO TÉCNICO			
		Se considera técnicamente viable su conservación, ya que este individuo se encuentra en buen estado fitosanitario y general, sin condiciones anormales que perjudiquen su buen desarrollo; además esta especie sirve como alimento para la avifauna			

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO	Radicado No.	
		Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández
		Tarjeta profesional N.º	70266-251974
		Revisó	
		Aprobó	
Concepto Técnico:		Fecha aprobación	
		Página	13 de 140
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo con Carrera 68
Especie	Jazmín del cabo, laurel huesito	Barrio Visita	Provienda
N. científico	<i>Pittosporum undulatum</i>	UPZ	45 - Carvajal
Árbol N.º	T3-23	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.
Cod.SIGAU	08012206000517	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102
Localización Exacta del árbol	E 94147,40111; N 101511,71512	c.c. ó NIT	901.339.011-6
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO		VISTA GENERAL	
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores antitécnicas, ramas secas, ramas pendulares, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: torcido, compartimentalizado, afectación por guadaña, daño mecánico leve, corteza incluida, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>			
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: clorosis, y se encuentra en buen estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>			
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN			
Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.			
VISTA DETALLE		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	
		A CONSIDERAR	
		CONSERVAR	
		DIMENSIONES	
		P.A.P. (m)	0,43
		Altura Total (m)	6,00
		Altura Com. (m)	0
		Volumen Comercial (m3)	0
		CONCEPTO TÉCNICO	
		Se considera técnicamente viable su conservación, ya que el compartimento en su fuste no se considera una amenaza que pueda afectar la integridad estructural del árbol y su estado fitosanitario es adecuado en términos generales; además esta especie sirve de alimento para la avifauna	

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.	
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974
			Revisó	
			Aprobó	
Concepto Técnico:		Fecha aprobación		
		Página	14 de 140	
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo con Carrera 68	
Especie	Jazmín del cabo, laurel huesito	Barrio Visita	Provienda	
N. científico	<i>Pittosporum undulatum</i>	UPZ	45 - Carvajal	
Árbol N.º	T3-24	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.	
Cod.SIGAU	08012206000516	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102	
Localización Exacta del árbol	E 94153,51699; N 101507,82692	c.c. ó NIT	901.339.011-6	
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO		VISTA GENERAL		
ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores antitécnicas, rebrotes, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcación, fuste recto, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.				
ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: necrosis, y se encuentra en buen estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.				
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN				
Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.		VISTA DETALLE		
				
		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES	
		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,28
		CONSERVAR	Altura Total (m)	6,30
			Altura Com. (m)	0
			Volumen Comercial (m3)	0
		CONCEPTO TÉCNICO		
		Se considera técnicamente viable su conservación ya que este árbol se encuentra en buen estado físico y sanitario en términos generales, no tiene ninguna afectación y además es alimento para la avifauna		

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.														
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández													
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974													
			Revisó														
			Aprobó														
Concepto Técnico:		Fecha aprobación															
		Página	15 de 140														
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo con Carrera 68														
Especie	Jazmín del cabo, laurel huesito	Barrio Visita	Provienda														
N. científico	<i>Pittosporum undulatum</i>	UPZ	45 - Carvajal														
Árbol N.º	T3-25	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.														
Cod.SIGAU	08012206000515	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102														
Localización Exacta del árbol	E 94160,42978; N 101504,03782	c.c. ó NIT	901.339.011-6														
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL														
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores antitécnicas, ramas secas, ramas pendulares, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcación, fuste recto, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>																	
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: clorosis, puntos de succión, y se encuentra en buen estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>																	
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN																	
<p>Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.</p>			<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">A CONSIDERAR</td> <td>P.A.P. (m)</td> <td style="text-align: center;">0,21</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">CONSERVAR</td> <td>Altura Total (m)</td> <td style="text-align: center;">4,50</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> </tbody> </table>		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,21	CONSERVAR	Altura Total (m)	4,50	Altura Com. (m)	0	Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																
A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,21															
CONSERVAR	Altura Total (m)	4,50															
	Altura Com. (m)	0															
	Volumen Comercial (m3)	0															
VISTA DETALLE			CONCEPTO TÉCNICO														
			<p>Se considera técnicamente viable su conservación ya que este individuo no cuenta con afecciones que puedan incidir notablemente en su estado físico y sanitario general, además sirve como alimento para la avifauna</p>														

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.														
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández													
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974													
			Revisó														
			Aprobó														
Concepto Técnico:		Fecha aprobación															
		Página	16 de 140														
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021		Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo con Carrera 68													
Especie	Urapán, Fresno		Barrio Visita	Provienda													
N. científico	<i>Fraxinus chinensis</i>		UPZ	45 - Carvajal													
Árbol N.º	T3-26		Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.													
Cod.SIGAU	08012206000514		Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102													
Localización Exacta del árbol	E 94161,02912; N 101501,68922		c.c. ó NIT	901.339.011-6													
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL														
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: ramas secas, ramas pendulares, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: fuste recto, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>																	
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: necrosis, clorosis, marchitamiento, y se encuentra en un estado sanitario regular general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>																	
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN																	
<p>Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.</p>			<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">A CONSIDERAR</td> <td>P.A.P. (m)</td> <td>1,85</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">TALA</td> <td>Altura Total (m)</td> <td>14,00</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td>4,00</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td>1,0894</td> </tr> </tbody> </table>		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	1,85	TALA	Altura Total (m)	14,00	Altura Com. (m)	4,00	Volumen Comercial (m3)	1,0894
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																
A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	1,85															
TALA	Altura Total (m)	14,00															
	Altura Com. (m)	4,00															
	Volumen Comercial (m3)	1,0894															
VISTA DETALLE			CONCEPTO TÉCNICO														
			<p>Se considera técnicamente viable su tala, ya que tiene una excesiva ramificación y ramas secas que pueden provocar daños y accidentes con su caída, además este individuo se encuentra con un crecimiento excesivo para el lugar en el que se encuentra establecido, causando daños en la infraestructura circundante como el agrietamiento y levantamiento de la vía vehicular y peatonal, además interfiere con el desarrollo del proyecto</p>														

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.														
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández													
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974													
			Revisó														
			Aprobó														
Concepto Técnico:		Fecha aprobación															
		Página	17 de 140														
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo con Carrera 68														
Especie	Jazmín del cabo, laurel huesito	Barrio Visita	Provienda														
N. científico	<i>Pittosporum undulatum</i>	UPZ	45 - Carvajal														
Árbol N.º	T3-27	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.														
Cod.SIGAU	08012206000512	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102														
Localización Exacta del árbol	E 94165,70876; N 101500,40652	c.c. ó NIT	901.339.011-6														
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO		VISTA GENERAL															
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores antitécnicas, ramas secas, ramas pendulares, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: fuste recto, inclinación a 10 grados, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>																	
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: clorosis, puntos de succión, y se encuentra en buen estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>																	
<p>CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN</p> <p>Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.</p>																	
VISTA DETALLE		<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">A CONSIDERAR</td> <td>P.A.P. (m)</td> <td style="text-align: center;">0,33</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">CONSERVAR</td> <td>Altura Total (m)</td> <td style="text-align: center;">5,00</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> </tbody> </table>			INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,33	CONSERVAR	Altura Total (m)	5,00	Altura Com. (m)	0	Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																
A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,33															
CONSERVAR	Altura Total (m)	5,00															
	Altura Com. (m)	0															
	Volumen Comercial (m3)	0															
		<p>CONCEPTO TÉCNICO</p> <p>Se considera técnicamente viable la conservación de este individuo ya que no cuenta con características que disminuyan el buen estado físico y sanitario general en el que se encuentra, además es una especie que sirve como alimento para la avifauna</p>															

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.																
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández															
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974															
			Revisó																
			Aprobó																
Concepto Técnico:		Fecha aprobación																	
		Página	18 de 140																
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo con Carrera 68																
Especie	Jazmín del cabo, laurel huesito	Barrio Visita	Provienda																
N. científico	<i>Pittosporum undulatum</i>	UPZ	45 - Carvajal																
Árbol N.º	T3-28	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.																
Cod.SIGAU	08012206000511	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102																
Localización Exacta del árbol	E 94167,96766; N 101498,74972	c.c. ó NIT	901.339.011-6																
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL																
ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: ramas secas, copa asimétrica, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcación, fuste recto, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.																			
ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: necrosis, y se encuentra en buen estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.																			
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN																			
Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.																			
VISTA DETALLE																			
			<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">A CONSIDERAR</td> <td>P.A.P. (m)</td> <td style="text-align: center;">0,17</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Altura Total (m)</td> <td style="text-align: center;">2,50</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">CONSERVAR</td> <td>Altura Com. (m)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> </tbody> </table>		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,17		Altura Total (m)	2,50	CONSERVAR	Altura Com. (m)	0		Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																		
A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,17																	
	Altura Total (m)	2,50																	
CONSERVAR	Altura Com. (m)	0																	
	Volumen Comercial (m3)	0																	
			CONCEPTO TÉCNICO																
			Se considera técnicamente viable su conservación ya que este árbol cuenta con condiciones físicas y sanitarias generales adecuadas, además es una especie que favorece la alimentación de las aves																

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.														
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández													
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974													
			Revisó														
			Aprobó														
			Fecha aprobación														
Concepto Técnico:		Página	19 de 140														
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo con Carrera 68														
Especie	Jazmín del cabo, laurel huesito	Barrio Visita	Provienda														
N. científico	<i>Pittosporum undulatum</i>	UPZ	45 - Carvajal														
Árbol N.º	T3-29	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.														
Cod.SIGAU	08012206000585	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102														
Localización Exacta del árbol	E 94177,55454; N 101486,77877	c.c. ó NIT	901.339.011-6														
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL														
ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores antitécnicas, ramas secas, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: inclinación a 10 grados, torcido, afectación por guadaña, presencia de objetos extraños, daño mecánico leve, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.																	
ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: puntos de succión, puntos translucidos, y se encuentra en un estado sanitario regular general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.																	
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN																	
Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.			<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> <tr> <th style="text-align: center;"><u>A CONSIDERAR</u></th> <td>P.A.P. (m)</td> <td>0,27</td> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">TALA</td> <td>Altura Total (m)</td> <td>5,00</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		<u>A CONSIDERAR</u>	P.A.P. (m)	0,27	TALA	Altura Total (m)	5,00	Altura Com. (m)	0	Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																
<u>A CONSIDERAR</u>	P.A.P. (m)	0,27															
TALA	Altura Total (m)	5,00															
	Altura Com. (m)	0															
	Volumen Comercial (m3)	0															
VISTA DETALLE			CONCEPTO TÉCNICO														
			Se considera técnicamente viable su tala ya que este individuo se encuentra en estado físico y sanitario regular, tiene múltiples daños mecánicos que pueden comprometer su estabilidad, además su copa se encuentra con síntomas de enfermedad que pueden deteriorar aún más la estabilidad de la copa y provocar enfermedades en la vegetación circundante, además interfiere con el desarrollo del proyecto														

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.														
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández													
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974													
			Revisó														
			Aprobó														
Concepto Técnico:		Fecha aprobación															
		Página	20 de 140														
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo con Carrera 68														
Especie	Jazmín del cabo, laurel huesito	Barrio Visita	Provienda														
N. científico	<i>Pittosporum undulatum</i>	UPZ	45 - Carvajal														
Árbol N.º	T3-30	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.														
Cod.SIGAU	08012206000586	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102														
Localización Exacta del árbol	E 94181,27115; N 101478,64070	c.c. ó NIT	901.339.011-6														
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO		VISTA GENERAL															
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores antitécnicas, ramas secas, rebrotes, ramas pendulares, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: torcido, compartimentalizado, daño mecánico leve, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>																	
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: puntos de succión, puntos translucidos, y se encuentra en un estado sanitario regular general. En el estado sanitario del fuste presenta: y se encuentra en un estado sanitario regular general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>																	
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN																	
Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.		<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">A CONSIDERAR</td> <td>P.A.P. (m)</td> <td style="text-align: center;">0,46</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">CONSERVAR</td> <td>Altura Total (m)</td> <td style="text-align: center;">6,50</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> </tbody> </table>			INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,46	CONSERVAR	Altura Total (m)	6,50	Altura Com. (m)	0	Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																
A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,46															
CONSERVAR	Altura Total (m)	6,50															
	Altura Com. (m)	0															
	Volumen Comercial (m3)	0															
VISTA DETALLE		CONCEPTO TÉCNICO															
		Se considera técnicamente viable su conservación ya que este individuo se encuentra en buen estado físico y general, las ramas secas y el compartimiento en su fuste son menores y no comprometen la estabilidad estructural del mismo, además esta especie sirve como alimento para la avifauna															

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.	
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974
			Revisó	
			Aprobó	
			Fecha aprobación	
Concepto Técnico:		Página	21 de 140	
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo con Carrera 69	
Especie	Urapán, Fresno	Barrio Visita	Provienda Oriental	
N. científico	<i>Fraxinus chinensis</i>	UPZ	44 - Américas	
Árbol N.º	T3-58	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.	
Cod.SIGAU	08011006001278	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102	
Localización Exacta del árbol	E 94084,72421; N 101573,06492	c.c. ó NIT	901.339.011-6	
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO				
ESTADO FÍSICO:				
En el estado físico de la copa se encuentra: rebrotes, y se encuentra en buen estado físico general.				
En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcación basal, fuste recto, y se encuentra en buen estado físico general.				
En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentran manifestaciones de un estado físico regular general.				
ESTADO SANITARIO:				
En el estado sanitario de la copa presenta: necrosis, y se encuentra en buen estado sanitario general.				
En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general.				
El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.				
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN				
Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.				
VISTA DETALLE				
		VISTA GENERAL		
				
		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL		
		A CONSIDERAR		
		TALA		
		DIMENSIONES		
		P.A.P. (m)	0,04	
		Altura Total (m)	2,2	
		Altura Com. (m)	0	
		Volumen Comercial (m3)	0	
CONCEPTO TÉCNICO				
Se considera técnicamente viable la tala de este individuo, ya que se encuentra en mal estado además no tiene espacio de emplazamiento debido al lugar en el que se encuentra establecido, además su copa tiene síntomas iniciales de necrosis, además interfiere con el desarrollo del proyecto				

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

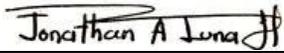
Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.														
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández													
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974													
			Revisó														
			Aprobó														
Concepto Técnico:		Fecha aprobación															
		Página	22 de 140														
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo con Carrera 70														
Especie	Urapán, Fresno	Barrio Visita	Provienda Oriental														
N. científico	<i>Fraxinus chinensis</i>	UPZ	44 - Américas														
Árbol N.º	T3-59	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.														
Cod.SIGAU	08011006000332	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102														
Localización Exacta del árbol	E 94052,04559; N 101591,66219	c.c. ó NIT	901.339.011-6														
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO		VISTA GENERAL															
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores antitécnicas, podas anteriores técnicas, ramas secas, rebrotes, copa asimétrica, ramas pendulares, rama en peligro de caída, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: fuste recto, compartimentalizado, presencia de objetos extraños, daño mecánico leve, corteza incluida, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentran manifestaciones de un estado físico regular general.</p>																	
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: Hervivoria, necrosis, clorosis, puntos de succión, y se encuentra en un estado sanitario regular general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>																	
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN																	
Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.		<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">A CONSIDERAR</td> <td>P.A.P. (m)</td> <td>1,75</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">TALA</td> <td>Altura Total (m)</td> <td>14,60</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td>4,00</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td>0,9748</td> </tr> </tbody> </table>			INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	1,75	TALA	Altura Total (m)	14,60	Altura Com. (m)	4,00	Volumen Comercial (m3)	0,9748
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																
A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	1,75															
TALA	Altura Total (m)	14,60															
	Altura Com. (m)	4,00															
	Volumen Comercial (m3)	0,9748															
VISTA DETALLE		CONCEPTO TÉCNICO															
		Se considera técnicamente viable la tala de este individuo, ya que se encuentra en deficiente estado físico y sanitario, tiene una ramificación excesiva con numerosas ramas secas que representan un peligro de caída, además se encuentra con crecimiento excesivo para el lugar en el que se encuentra establecido, generando daños en la infraestructura circundante, como el levantamiento del asfalto en la vía vehicular, además interfiere con el desarrollo del proyecto															

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018


 Firma
 Ing. Jonathan A Luna Hernández
 T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.													
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández												
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974												
			Revisó													
			Aprobó													
Concepto Técnico:		Fecha aprobación														
		Página	23 de 140													
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo con Carrera 71													
Especie	Urapán, Fresno	Barrio Visita	Provienda Oriental													
N. científico	<i>Fraxinus chinensis</i>	UPZ	44 - Américas													
Árbol N.º	T3-60	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.													
Cod.SIGAU	08011006000331	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102													
Localización Exacta del árbol	E 94030,44496; N 101604,83289	c.c. ó NIT	901.339.011-6													
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO		VISTA GENERAL														
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores antitécnicas, podas anteriores técnicas, ramas secas, rebrotes, copa asimétrica, ramas pendulares, rama en peligro de caída, y se encuentra en mal estado físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: fuste recto, compartimentalizado, presencia de objetos extraños, daño mecánico leve, corteza incluida, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentran manifestaciones de un estado físico regular general.</p>																
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: Hervivoria, necrosis, clorosis, puntos de succión, y se encuentra en un mal estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en un estado sanitario regular general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>																
<p style="text-align: center;">CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN</p> <p>Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.</p>																
VISTA DETALLE		<table border="1"> <tr> <td rowspan="2" style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL A CONSIDERAR</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</td> </tr> <tr> <td>P.A.P. (m)</td> <td>1,19</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">TALA</td> <td>Altura Total (m)</td> <td>15,00</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td>7,00</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td>0,79</td> </tr> </table>			INTERVENCIÓN SILVICULTURAL A CONSIDERAR	DIMENSIONES		P.A.P. (m)	1,19	TALA	Altura Total (m)	15,00	Altura Com. (m)	7,00	Volumen Comercial (m3)	0,79
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL A CONSIDERAR	DIMENSIONES															
	P.A.P. (m)	1,19														
TALA	Altura Total (m)	15,00														
	Altura Com. (m)	7,00														
	Volumen Comercial (m3)	0,79														
		CONCEPTO TÉCNICO														
		<p>Se considera técnicamente viable la tala de este árbol ya que tiene ramas secas que se encuentran en riesgo de caída que pueden provocar un accidente, además tiene un crecimiento excesivo para el lugar en el que se encuentra establecido, causando daños en la infraestructura vial circundante como el agrietamiento y levantamiento del asfalto, además interfiere con el desarrollo del proyecto</p>														

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.		
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández	
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974	
			Revisó		
			Aprobó		
			Fecha aprobación		
Concepto Técnico:		Página	24 de 140		
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo con Carrera 72		
Especie	Urapán, Fresno	Barrio Visita	Provienda Oriental		
N. científico	<i>Fraxinus chinensis</i>	UPZ	44 - Américas		
Árbol N.º	T3-61	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.		
Cod.SIGAU	08011006000330	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102		
Localización Exacta del árbol	E 94023,74754; N 101608,63118	c.c. ó NIT	901.339.011-6		
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL		
ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores antitécnicas, podas anteriores técnicas, ramas secas, copa asimétrica, ramas pendulares, rama en peligro de caída, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcaciones basales, fuste recto, inclinación a 15 grados, compartimentalizado, daño mecánico leve, cavidades, corteza incluida, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentran manifestaciones de un estado físico regular general.					
ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: Hervivoría, necrosis, clorosis, puntos de succión, y se encuentra en un estado sanitario regular general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en un estado sanitario regular general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.					
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.					
VISTA DETALLE			INTERVENCIÓN SILVICULTURAL A CONSIDERAR		
			TALA	DIMENSIONES	
				P.A.P. (m)	1,29
				Altura Total (m)	16,00
				Altura Com. (m)	7,00
				Volumen Comercial (m3)	0,9270
			CONCEPTO TÉCNICO		
			Se considera técnicamente viable la tala de este árbol ya que cuenta con ramas en peligro de caída junto con un fuste inclinado que pueden llegar a provocar accidentes, además el crecimiento excesivo provoca agrietamientos y levantamiento de la vía vehicular circundante, además interfiere con el desarrollo del proyecto		

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.		
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández	
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974	
			Revisó		
			Aprobó		
			Fecha aprobación		
Concepto Técnico:		Página	25 de 140		
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo con Carrera 73		
Especie	Falso pimiento	Barrio Visita	Provienda Oriental		
N. científico	<i>Schinus molle</i>	UPZ	44 - Américas		
Árbol N.º	T3-62	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.		
Cod.SIGAU	08011006000329	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102		
Localización Exacta del árbol	E 94015,36906; N 101613,41028	c.c. ó NIT	901.339.011-6		
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO		VISTA GENERAL			
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores antitécnicas, ramas secas, rebrotes, copa asimétrica, ramas pendulares, rama en peligro de caída, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: inclinación a 10 grados, torcido, compartimentalizado, presencia de objetos extraños, daño mecánico leve, corteza incluida, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentran manifestaciones de un estado físico regular general.</p>					
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: agallas, y se encuentra en un estado sanitario regular general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en un estado sanitario regular general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>					
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN					
Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.					
VISTA DETALLE		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL			
		A CONSIDERAR		DIMENSIONES	
		CONSERVAR		P.A.P. (m)	0,57
				Altura Total (m)	5,00
				Altura Com. (m)	0
Volumen Comercial (m3)	0				
		CONCEPTO TÉCNICO			
		Se considera técnicamente viable la conservación del árbol ya que se encuentra en buen estado, tanto físico como sanitario, no hay caracteres nocivos que perjudiquen el normal desarrollo del individuo			

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.														
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández													
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974													
			Revisó														
			Aprobó														
Concepto Técnico:		Fecha aprobación															
		Página	26 de 140														
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021		Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo con Carrera 74													
Especie	Sauco		Barrio Visita	Provienda Oriental													
N. científico	<i>Sambucus nigra</i>		UPZ	44 - Américas													
Árbol N.º	T3-131		Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.													
Cod.SIGAU	08011006001024		Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102													
Localización Exacta del árbol	E 94046,21273; N 101620,14890		c.c. ó NIT	901.339.011-6													
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL														
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores antitécnicas, copa asimétrica, descope, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcación basal, torcido, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>																	
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: necrosis, clorosis, puntos de succión, y se encuentra en un estado sanitario regular general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>																	
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN																	
<p>Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.</p>			<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">A CONSIDERAR</td> <td>P.A.P. (m)</td> <td style="text-align: center;">0,10</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">CONSERVAR</td> <td>Altura Total (m)</td> <td style="text-align: center;">1,90</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> </tbody> </table>		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,10	CONSERVAR	Altura Total (m)	1,90	Altura Com. (m)	0	Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																
A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,10															
CONSERVAR	Altura Total (m)	1,90															
	Altura Com. (m)	0															
	Volumen Comercial (m3)	0															
VISTA DETALLE			CONCEPTO TÉCNICO														
			<p>Se considera técnicamente viable la conservación de este árbol ya que no tiene características nocivas que perjudiquen gravemente su establecimiento, además esta especie es medicinal y tiene valores culturales asociados</p>														

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.														
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández													
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974													
			Revisó														
			Aprobó														
Concepto Técnico:		Fecha aprobación															
		Página	27 de 140														
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo con Carrera 75														
Especie	Chicala, Chirlobirlo, flor amarillo	Barrio Visita	Provienda Oriental														
N. científico	<i>Tecoma stans</i>	UPZ	44 - Américas														
Árbol N.º	T3-132	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.														
Cod.SIGAU	08011006001026	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102														
Localización Exacta del árbol	E 94046,40959; N 101621,28830	c.c. ó NIT	901.339.011-6														
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL														
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores antitécnicas, rebrotes, copa asimétrica, descope, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcaciones basales, torcido, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>																	
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: necrosis, clorosis, puntos de succión, y se encuentra en un estado sanitario regular general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>																	
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN																	
Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.																	
VISTA DETALLE																	
			<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">A CONSIDERAR</td> <td>P.A.P. (m)</td> <td>0,09</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">CONSERVAR</td> <td>Altura Total (m)</td> <td>1,60</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,09	CONSERVAR	Altura Total (m)	1,60	Altura Com. (m)	0	Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																
A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,09															
CONSERVAR	Altura Total (m)	1,60															
	Altura Com. (m)	0															
	Volumen Comercial (m3)	0															
			CONCEPTO TÉCNICO														
			Se considera técnicamente viable la conservación de este árbol ya que se encuentra en buen estado físico y sanitario general, no tiene mayores afecciones y es una especie apreciada por la belleza de sus flores, además sirve como alimento para avifauna														

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.	
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974
			Revisó	
			Aprobó	
Concepto Técnico:		Fecha aprobación		
		Página	28 de 140	
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo con Carrera 76	
Especie	Schefflera, Pategallina hojipequeña	Barrio Visita	Provienda Oriental	
N. científico	<i>Schefflera monticola</i>	UPZ	44 - Américas	
Árbol N.º	T3-133	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.	
Cod.SIGAU	08011006001264	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102	
Localización Exacta del árbol	E 94053,33481; N 101616,49630	c.c. ó NIT	901.339.011-6	
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL	
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores antitécnicas, rebrotes, copa asimétrica, descope, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcaciones basales, fuste recto, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>				
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: necrosis, marchitamiento, y se encuentra en un estado sanitario regular general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>				
<p>CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN</p> <p>Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.</p>				
VISTA DETALLE			INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	
			A CONSIDERAR	
			CONSERVAR	
			DIMENSIONES	
		P.A.P. (m)	0,09	
		Altura Total (m)	1,90	
		Altura Com. (m)	0	
		Volumen Comercial (m3)	0	
			CONCEPTO TÉCNICO	
			<p>Se considera técnicamente viable la conservación de este individuo ya que no cuenta con mayores afecciones en su estado físico y sanitario general, además es una especie ornamental relativamente escasa que también sirve como alimento para la avifauna</p>	

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.																
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández															
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974															
			Revisó																
			Aprobó																
Concepto Técnico:		Fecha aprobación																	
		Página	29 de 140																
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021		Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo con Carrera 77															
Especie	Holly liso		Barrio Visita	Provienda Oriental															
N. científico	<i>Cotoneaster panosa</i>		UPZ	44 - Américas															
Árbol N.º	T3-134		Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.															
Cod.SIGAU	08011006001021		Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102															
Localización Exacta del árbol	E 94058,02907; N 101614,44270		c.c. ó NIT	901.339.011-6															
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL																
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores antitécnicas, rebrotes, descope, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcaciones basales, torcido, y se encuentra en mal estado físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>																			
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: necrosis, marchitamiento, y se encuentra en un estado sanitario regular general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>																			
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN																			
Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.																			
VISTA DETALLE																			
			<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">A CONSIDERAR</td> <td>P.A.P. (m)</td> <td style="text-align: center;">0,13</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Altura Total (m)</td> <td style="text-align: center;">2,10</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">CONSERVAR</td> <td>Altura Com. (m)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> </tbody> </table>		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,13		Altura Total (m)	2,10	CONSERVAR	Altura Com. (m)	0		Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																		
A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,13																	
	Altura Total (m)	2,10																	
CONSERVAR	Altura Com. (m)	0																	
	Volumen Comercial (m3)	0																	
			CONCEPTO TÉCNICO																
			Se considera técnicamente viable la conservación de este individuo ya que se encuentra en buen estado físico y general, no tiene alteraciones mayores y es altamente atractiva y preciada por su valor ornamental gracias a la vistosidad de sus frutos																

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.														
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández													
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974													
			Revisó														
			Aprobó														
Concepto Técnico:		Fecha aprobación															
		Página	30 de 140														
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Av. 1ra de mayo - Carrera 68														
Especie	Falso pimientó	Barrio Visita	Provienda Oriental														
N. científico	<i>Schinus molle</i>	UPZ	44 - Américas														
Árbol N.º	T3-135	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.														
Cod.SIGAU	08011006000872	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102														
Localización Exacta del árbol	E 94060,26070; N 101612,86310	c.c. ó NIT	901.339.011-6														
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL														
ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores antitécnicas, rebrotes, desgarré rama, descope, y se encuentra en mal estado físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcación basal, torcido, descortezado, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.																	
ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: Hervivoría, necrosis, marchitamiento, y se encuentra en un mal estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en un mal estado sanitario.																	
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.																	
VISTA DETALLE			<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">A CONSIDERAR</td> <td>P.A.P. (m)</td> <td>0,12</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">CONSERVAR</td> <td>Altura Total (m)</td> <td>1,70</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,12	CONSERVAR	Altura Total (m)	1,70	Altura Com. (m)	0	Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																
A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,12															
CONSERVAR	Altura Total (m)	1,70															
	Altura Com. (m)	0															
	Volumen Comercial (m3)	0															
			CONCEPTO TÉCNICO														
			Se considera técnicamente viable su conservación ya que el mal estado general de esta especie se encuentra asociado al mal manejo antrópico al que ha sido sometida, esta especie puede recuperarse efectivamente en condiciones adecuadas de cuidado, además es medicinal y sus frutos sirven como alimento para la avifauna														

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018


 Firma
 Ing. Jonathan A Luna Hernández
 T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.			
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández		
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974		
			Revisó			
			Aprobó			
Concepto Técnico:		Fecha aprobación				
		Página	31 de 140			
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Av. 1ra de mayo - Carrera 68			
Especie	Caucho benjamín	Barrio Visita	Provienda Oriental			
N. científico	<i>Ficus benjamina</i>	UPZ	44 - Américas			
Árbol N.º	T3-136	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.			
Cod.SIGAU	08011006001018	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102			
Localización Exacta del árbol	E 94064,79966; N 101610,71270	c.c. ó NIT	901.339.011-6			
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL			
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores antitécnicas, rebrotes, desgarrar rama, descope, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcación basal, torcido, daño mecánico leve, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>						
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: marchitamiento, y se encuentra en un estado sanitario regular general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>						
<p style="text-align: center;">CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN</p> <p>Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.</p>						
VISTA DETALLE			INTERVENCIÓN SILVICULTURAL			
			A CONSIDERAR			
			CONSERVAR		DIMENSIONES	
					P.A.P. (m)	0,04
					Altura Total (m)	1,60
		Altura Com. (m)	0			
		Volumen Comercial (m3)	0			
			CONCEPTO TÉCNICO			
			<p>Se considera técnicamente viable su conservación ya que este individuo se encuentra en buen estado físico y sanitario, no tiene mayores alteraciones y puede desarrollarse satisfactoriamente bajo condiciones adecuadas</p>			

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.														
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández													
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974													
			Revisó														
			Aprobó														
Concepto Técnico:		Fecha aprobación															
		Página	32 de 140														
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021		Sitio de Visita	Av. 1ra de mayo - Carrera 68													
Especie	Holly liso		Barrio Visita	Provienda Oriental													
N. científico	<i>Cotoneaster panosa</i>		UPZ	44 - Américas													
Árbol N.º	T3-137		Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.													
Cod.SIGAU	08011006000870		Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102													
Localización Exacta del árbol	E 94062,87335; N 101612,08140		c.c. ó NIT	901.339.011-6													
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL														
ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores antitécnicas, rebrotes, descope, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcaciones basales, torcido, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.																	
ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: necrosis, y se encuentra en un estado sanitario regular general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.																	
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN																	
Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.			<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">A CONSIDERAR</td> <td>P.A.P. (m)</td> <td style="text-align: center;">0,10</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">CONSERVAR</td> <td>Altura Total (m)</td> <td style="text-align: center;">1,90</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> </tbody> </table>		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,10	CONSERVAR	Altura Total (m)	1,90	Altura Com. (m)	0	Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																
A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,10															
CONSERVAR	Altura Total (m)	1,90															
	Altura Com. (m)	0															
	Volumen Comercial (m3)	0															
VISTA DETALLE			CONCEPTO TÉCNICO														
			Se considera técnicamente viable su conservación ya que no cuenta con alteraciones mayores que dificulten su establecimiento, además es una especie apreciada por la vistosidad de sus frutos rojos														

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna

Firma

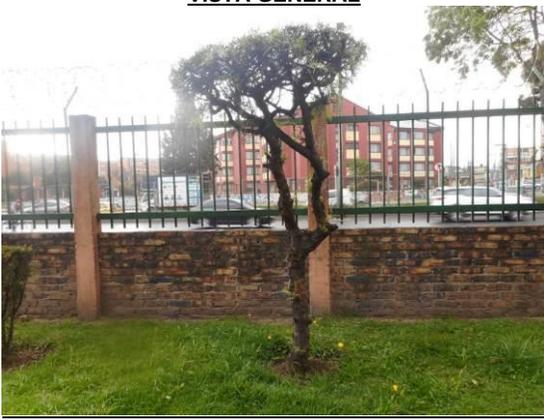
Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.														
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández													
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974													
			Revisó														
			Aprobó														
Concepto Técnico:		Fecha aprobación															
		Página	33 de 140														
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Av. 1ra de mayo - Carrera 68														
Especie	Jazmín del cabo, laurel huesito	Barrio Visita	Provienda Oriental														
N. científico	<i>Pittosporum undulatum</i>	UPZ	44 - Américas														
Árbol N.º	T3-138	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.														
Cod.SIGAU	08011006001017	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102														
Localización Exacta del árbol	E 94072,55260; N 101605,70582	c.c. ó NIT	901.339.011-6														
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL														
ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores antitécnicas, rebrotes, descope, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: inclinación a 5 grados, torcido, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.																	
ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: necrosis, y se encuentra en un estado sanitario regular general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.																	
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN																	
Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.			<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">A CONSIDERAR</td> <td>P.A.P. (m)</td> <td style="text-align: center;">0,10</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">TALA</td> <td>Altura Total (m)</td> <td style="text-align: center;">1,70</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> </tbody> </table>		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,10	TALA	Altura Total (m)	1,70	Altura Com. (m)	0	Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																
A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,10															
TALA	Altura Total (m)	1,70															
	Altura Com. (m)	0															
	Volumen Comercial (m3)	0															
VISTA DETALLE			CONCEPTO TÉCNICO														
			Se considera técnicamente viable la tala de este individuo ya que se encuentra en mal estado debido al mal manejo al que ha sido sometido, su estado físico y sanitario se encuentra en condiciones deplorables que propician la aparición de enfermedades y pueden comprometer el estado sanitario de la vegetación circundante, además interfiere con el desarrollo del proyecto														

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018


 Firma
 Ing. Jonathan A Luna Hernández
 T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.														
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández													
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974													
			Revisó														
			Aprobó														
Concepto Técnico:		Fecha aprobación															
		Página	34 de 140														
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Av. 1ra de mayo - Carrera 68														
Especie	Falso pimientó	Barrio Visita	Provienda Oriental														
N. científico	<i>Schinus molle</i>	UPZ	44 - Américas														
Árbol N.º	T3-139	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.														
Cod.SIGAU	08011006001016	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102														
Localización Exacta del árbol	E 94075,35898; N 101604,83492	c.c. ó NIT	901.339.011-6														
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL														
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores antitécnicas, rebrotes, desgarré rama, descope, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: fuste recto, daño mecánico medio, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>																	
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: ninguna afectación, y se encuentra en un estado sanitario regular general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>																	
<p>CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN</p> <p>Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.</p>																	
VISTA DETALLE			<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> <tr> <th style="text-align: center;"><u>A CONSIDERAR</u></th> <td>P.A.P. (m)</td> <td>0,26</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">TALA</td> <td>Altura Total (m)</td> <td>2,40</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td>0</td> </tr> </thead> </table>		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		<u>A CONSIDERAR</u>	P.A.P. (m)	0,26	TALA	Altura Total (m)	2,40	Altura Com. (m)	0	Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																
<u>A CONSIDERAR</u>	P.A.P. (m)	0,26															
TALA	Altura Total (m)	2,40															
	Altura Com. (m)	0															
	Volumen Comercial (m3)	0															
			<p>CONCEPTO TÉCNICO</p> <p>Se considera técnicamente viable su tala ya que tiene un estado físico muy regular debido a múltiples daños mecánicos producto del mal manejo al que ha sido sometido, lo cual significa un riesgo para su estabilidad estructural y puede provocar volcamiento, además interfiere con el desarrollo del proyecto</p>														

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.														
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández													
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974													
			Revisó														
			Aprobó														
Concepto Técnico:		Fecha aprobación															
		Página	35 de 140														
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Carrera 68 con Av. 1ra de mayo														
Especie	Jazmín del cabo, laurel huesito	Barrio Visita	Provienda Oriental														
N. científico	<i>Pittosporum undulatum</i>	UPZ	44 - Américas														
Árbol N.º	T3-140	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.														
Cod.SIGAU	08011006000867	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102														
Localización Exacta del árbol	E 94081,93317; N 101600,84612	c.c. ó NIT	901.339.011-6														
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL														
ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores antitécnicas, rebrotes, desgarrar rama, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcaciones basales, torcido, daño mecánico leve, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.																	
ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: ninguna afectación, y se encuentra en un estado sanitario regular general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.																	
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN																	
Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.			<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">A CONSIDERAR</td> <td>P.A.P. (m)</td> <td style="text-align: center;">0,10</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">TALA</td> <td>Altura Total (m)</td> <td style="text-align: center;">1,70</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> </tbody> </table>		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,10	TALA	Altura Total (m)	1,70	Altura Com. (m)	0	Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																
A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,10															
TALA	Altura Total (m)	1,70															
	Altura Com. (m)	0															
	Volumen Comercial (m3)	0															
VISTA DETALLE			CONCEPTO TÉCNICO														
			Se considera técnicamente viable la tala de este individuo ya que se encuentra en un estado físico lamentable, asociado al mal manejo al que ha sido sometido, los daños mecánicos en su copa y fuste dificultan su estabilidad estructural y pueden ser fuente de enfermedades en un futuro, además interfiere con el desarrollo del proyecto														

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.														
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández													
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974													
			Revisó														
			Aprobó														
			Fecha aprobación														
Concepto Técnico:		Página	36 de 140														
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Carrera 68 con Av. 1ra de mayo														
Especie	Holly liso	Barrio Visita	Provienda Oriental														
N. científico	<i>Cotoneaster panosa</i>	UPZ	44 - Américas														
Árbol N.º	T3-141	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.														
Cod.SIGAU	08011006000865	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102														
Localización Exacta del árbol	E 94090,49092; N 101595,99552	c.c. ó NIT	901.339.011-6														
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL														
ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores antitécnicas, rebrotes, descope, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcaciones basales, torcido, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.																	
ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: ninguna afectación, y se encuentra en un estado sanitario regular general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.																	
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN																	
Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.			<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">A CONSIDERAR</td> <td>P.A.P. (m)</td> <td style="text-align: center;">0,19</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">TALA</td> <td>Altura Total (m)</td> <td style="text-align: center;">2,20</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> </tbody> </table>		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,19	TALA	Altura Total (m)	2,20	Altura Com. (m)	0	Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																
A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,19															
TALA	Altura Total (m)	2,20															
	Altura Com. (m)	0															
	Volumen Comercial (m3)	0															
VISTA DETALLE			CONCEPTO TÉCNICO														
			Se considera técnicamente viable la tala de este individuo ya que se encuentra en un estado físico disminuido, está parcialmente seco y las afecciones provenientes de las podas antitécnicas pueden ser el foco de enfermedades que pueden afectar la vegetación circundante, además interfiere con el desarrollo del proyecto														

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.														
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández													
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974													
			Revisó														
			Aprobó														
			Fecha aprobación														
Concepto Técnico: _____		Página	37 de 140														
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Carrera 68 con Av. 1ra de mayo														
Especie	Eucalipto de flor, eucalipto lavabotella	Barrio Visita	Provienda Oriental														
N. científico	<i>Callistemon citrinus</i>	UPZ	44 - Américas														
Árbol N.º	T3-142	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.														
Cod.SIGAU	08011006000863	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102														
Localización Exacta del árbol	E 94097,21977; N 101592,48922	c.c. ó NIT	901.339.011-6														
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL														
ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores antitécnicas, rebrotes, descope, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcación basal, torcido, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.																	
ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: marchitamiento, y se encuentra en un estado sanitario regular general. En el estado sanitario del fuste presenta: tumores, y se encuentra en un estado sanitario regular general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.																	
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN																	
Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.			<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">A CONSIDERAR</td> <td>P.A.P. (m)</td> <td style="text-align: center;">0,06</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">TALA</td> <td>Altura Total (m)</td> <td style="text-align: center;">1,50</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> </tbody> </table>		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,06	TALA	Altura Total (m)	1,50	Altura Com. (m)	0	Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																
A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,06															
TALA	Altura Total (m)	1,50															
	Altura Com. (m)	0															
	Volumen Comercial (m3)	0															
VISTA DETALLE			CONCEPTO TÉCNICO														
			Se considera técnicamente viable la tala de este individuo ya que se encuentra en mal estado sanitario principalmente, pues cuenta con marchitamiento y clorosis, junto con tumores, enfermedades que pueden significar un riesgo para la vegetación circundante, además interfiere con el desarrollo del proyecto														

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.																
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández															
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974															
			Revisó																
			Aprobó																
Concepto Técnico:		Fecha aprobación																	
		Página	38 de 140																
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021		Sitio de Visita	Carrera 68 con Av. 1ra de mayo															
Especie	Chicala, Chirlobirlo, flor amarillo		Barrio Visita	Provienda Oriental															
N. científico	<i>Tecoma stans</i>		UPZ	44 - Américas															
Árbol N.º	T3-143		Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.															
Cod.SIGAU	08011006000817		Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102															
Localización Exacta del árbol	E 94106,93241; N 101587,75322		c.c. ó NIT	901.339.011-6															
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL																
ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores antitécnicas, descope, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcación basal, torcido, daño mecánico medio, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.																			
ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: ninguna afectación, y se encuentra en un estado sanitario regular general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.																			
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN																			
Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.			<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">A CONSIDERAR</td> <td>P.A.P. (m)</td> <td style="text-align: center;">0,19</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Altura Total (m)</td> <td style="text-align: center;">2,20</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">BLOQUEO Y TRASLADO</td> <td>Altura Com. (m)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> </tbody> </table>		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,19		Altura Total (m)	2,20	BLOQUEO Y TRASLADO	Altura Com. (m)	0		Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																		
A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,19																	
	Altura Total (m)	2,20																	
BLOQUEO Y TRASLADO	Altura Com. (m)	0																	
	Volumen Comercial (m3)	0																	
VISTA DETALLE			CONCEPTO TÉCNICO																
			Se considera técnicamente viable el bloqueo y traslado de este individuo ya que cuenta con buenas condiciones físicas y sanitarias, es una especie tolerante al estrés que puede provocar el traslado y además es preciada por su valor ornamental y ser alimento de avifauna, además interfiere con el desarrollo del proyecto																

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.														
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández													
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974													
			Revisó														
			Aprobó														
Concepto Técnico:		Fecha aprobación															
		Página	39 de 140														
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021		Sitio de Visita	Carrera 68 con Av. 1ra de mayo													
Especie	Holly liso		Barrio Visita	Provienda Oriental													
N. científico	<i>Cotoneaster panosa</i>		UPZ	44 - Américas													
Árbol N.º	T3-144		Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.													
Cod.SIGAU	08011006000815		Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102													
Localización Exacta del árbol	E 94115,59285; N 101581,75672		c.c. ó NIT	901.339.011-6													
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL														
ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores antitécnicas, rebrotes, descope, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcación basal, torcido, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.																	
ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: marchitamiento, y se encuentra en un estado sanitario regular general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.																	
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN																	
Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.			<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">A CONSIDERAR</td> <td>P.A.P. (m)</td> <td style="text-align: center;">0,08</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">TALA</td> <td>Altura Total (m)</td> <td style="text-align: center;">2,00</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> </tbody> </table>		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,08	TALA	Altura Total (m)	2,00	Altura Com. (m)	0	Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																
A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,08															
TALA	Altura Total (m)	2,00															
	Altura Com. (m)	0															
	Volumen Comercial (m3)	0															
VISTA DETALLE			CONCEPTO TÉCNICO														
			Se considera técnicamente viable la tala de este individuo ya que se encuentra en un estado físico deficiente, con múltiples daños mecánicos que pueden provocar afecciones sanitarias no solo para el árbol propiamente sino para la vegetación circundante, además interfiere con el desarrollo del proyecto														

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.	
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974
			Revisó	
			Aprobó	
			Fecha aprobación	
Concepto Técnico:		Página	40 de 140	
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Carrera 68 con Av. 1ra de mayo	
Especie	Jazmín del cabo, laurel huesito	Barrio Visita	Provienda Oriental	
N. científico	<i>Pittosporum undulatum</i>	UPZ	44 - Américas	
Árbol N.º	T3-145	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.	
Cod.SIGAU	08011006000814	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102	
Localización Exacta del árbol	E 94117,95790; N 101580,27022	c.c. ó NIT	901.339.011-6	
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL	
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores antitécnicas, podas anteriores técnicas, ramas secas, rebrotes, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: fuste recto, compartimentalizado, daño mecánico leve, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>				
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: marchitamiento, y se encuentra en buen estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: presencia de insectos, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>				
<p>CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN</p> <p>Inadecuado distanciamiento. Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.</p>				
VISTA DETALLE			INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	
			A CONSIDERAR	
			TALA	
			DIMENSIONES	
			P.A.P. (m)	0,09
Altura Total (m)	1,50			
Altura Com. (m)	0			
Volumen Comercial (m3)	0			
			CONCEPTO TÉCNICO	
			<p>Se considera técnicamente viable la tala de este árbol ya que su copa y fuste se encuentran con deficiente estado físico general, asociado a daños mecánicos que han provocado ramas secas, compartimientos y marchitamiento de la copa, además interfiere con el desarrollo del proyecto</p>	

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna

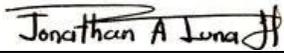
Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.														
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández													
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974													
			Revisó														
			Aprobó														
Concepto Técnico:		Fecha aprobación															
		Página	41 de 140														
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Carrera 68 con Av. 1ra de mayo														
Especie	Chicala, Chirlobirlo, flor amarillo	Barrio Visita	Provienda Oriental														
N. científico	<i>Tecoma stans</i>	UPZ	44 - Américas														
Árbol N.º	T3-146	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.														
Cod.SIGAU	08011006000838	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102														
Localización Exacta del árbol	E 94127,90553; N 101577,04042	c.c. ó NIT	901.339.011-6														
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL														
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores antitécnicas, podas anteriores técnicas, copa asimétrica, desgarrar rama, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: torcido, compartimentalizado, daño mecánico leve, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>																	
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: Hervivoría, necrosis, marchitamiento, puntos de succión, y se encuentra en buen estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: presencia de insectos, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>																	
<p>CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN</p> <p>Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.</p>																	
VISTA DETALLE			<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">A CONSIDERAR</td> <td>P.A.P. (m)</td> <td style="text-align: center;">0,09</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">BLOQUEO Y TRASLADO</td> <td>Altura Total (m)</td> <td style="text-align: center;">1,60</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> </tbody> </table>		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,09	BLOQUEO Y TRASLADO	Altura Total (m)	1,60	Altura Com. (m)	0	Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																
A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,09															
BLOQUEO Y TRASLADO	Altura Total (m)	1,60															
	Altura Com. (m)	0															
	Volumen Comercial (m3)	0															
			<p>CONCEPTO TÉCNICO</p> <p>Se considera técnicamente viable el bloqueo y traslado de esta especie ya que el estado físico y sanitario del individuo puede asociarse al mal manejo al que ha sido sometido a través de podas antitécnicas, en condiciones adecuadas esta especie puede desarrollarse de manera adecuada, además es apreciada por su valor ornamental asociado al atractivo de sus flores y ser alimento de avifauna, además interfiere con el desarrollo del proyecto</p>														

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018


 Firma
 Ing. Jonathan A Luna Hernández
 T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.														
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández													
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974													
			Revisó														
			Aprobó														
Concepto Técnico:		Fecha aprobación															
		Página	42 de 140														
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Carrera 68 con Av. 1ra de mayo														
Especie	Jazmín del cabo, laurel huesito	Barrio Visita	Provienda Oriental														
N. científico	<i>Pittosporum undulatum</i>	UPZ	44 - Américas														
Árbol N.º	T3-147	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.														
Cod.SIGAU	08011006000767	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102														
Localización Exacta del árbol	E 94130,75560; N 101575,44672	c.c. ó NIT	901.339.011-6														
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO		VISTA GENERAL															
ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: ramas secas, rebrotes, copa asimétrica, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcaciones basales, torcido, daño mecánico leve, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.																	
ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: ninguna afectación, y se encuentra en un estado sanitario regular general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.																	
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN																	
Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.																	
VISTA DETALLE																	
		<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">A CONSIDERAR</td> <td>P.A.P. (m)</td> <td style="text-align: center;">0,49</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">TALA</td> <td>Altura Total (m)</td> <td style="text-align: center;">8,00</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> </tbody> </table>			INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,49	TALA	Altura Total (m)	8,00	Altura Com. (m)	0	Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																
A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,49															
TALA	Altura Total (m)	8,00															
	Altura Com. (m)	0															
	Volumen Comercial (m3)	0															
		CONCEPTO TÉCNICO															
		Se considera técnicamente viable la tala de este individuo ya que se encuentra con muy alta ramificación y crecimiento excesivo para el lugar en el que se encuentra establecido, causando daños como agrietamientos en la infraestructura circundante, además interfiere con el desarrollo del proyecto															

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

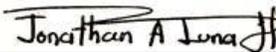
Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.														
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández													
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974													
			Revisó														
			Aprobó														
			Fecha aprobación														
Concepto Técnico:		Página	43 de 140														
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Carrera 68 con Av. 1ra de mayo														
Especie	Jazmín del cabo, laurel huesito	Barrio Visita	Provienda Oriental														
N. científico	<i>Pittosporum undulatum</i>	UPZ	44 - Américas														
Árbol N.º	T3-148	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.														
Cod.SIGAU	08011006000766	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102														
Localización Exacta del árbol	E 94134,09142; N 101577,18162	c.c. ó NIT	901.339.011-6														
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO		VISTA GENERAL															
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: ramas secas, copa asimétrica, desgarrar rama, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: fuste recto, daño mecánico leve, cavidades, y se encuentra en un inadecuado distanciamiento por lo que se encuentra suprimido. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>																	
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>																	
<p>CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN</p> <p>Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.</p>																	
VISTA DETALLE		<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> <tr> <th style="text-align: center;"><u>A CONSIDERAR</u></th> <td>P.A.P. (m)</td> <td>0,49</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">TALA</td> <td>Altura Total (m)</td> <td>7,00</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td>0</td> </tr> </thead></table>			INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		<u>A CONSIDERAR</u>	P.A.P. (m)	0,49	TALA	Altura Total (m)	7,00	Altura Com. (m)	0	Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																
<u>A CONSIDERAR</u>	P.A.P. (m)	0,49															
TALA	Altura Total (m)	7,00															
	Altura Com. (m)	0															
	Volumen Comercial (m3)	0															
		<p>CONCEPTO TÉCNICO</p> <p>Se considera técnicamente viable la tala de este árbol ya que se encuentra tardeado en su desarrollo, el inadecuado distanciamiento de siembra no permite su desarrollo en condiciones adecuadas, provocando marchitamientos, ramas secas y bifurcaciones que perjudican su estabilidad estructural, además interfiere con el desarrollo del proyecto</p>															

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018


 Firma
 Ing. Jonathan A Luna Hernández
 T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.														
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández													
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974													
			Revisó														
			Aprobó														
			Fecha aprobación														
Concepto Técnico:		Página	44 de 140														
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Carrera 68 con Av. 1ra de mayo														
Especie	Chicala, Chirlobirlo, flor amarillo	Barrio Visita	Provienda Oriental														
N. científico	<i>Tecoma stans</i>	UPZ	44 - Américas														
Árbol N.º	T3-149	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.														
Cod.SIGAU	08011006000765	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102														
Localización Exacta del árbol	E 94133,87476; N 101572,69152	c.c. ó NIT	901.339.011-6														
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL														
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores técnicas, rebrotes, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcación basal, inclinación a 30 grados, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>																	
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: Hervivoría, necrosis, marchitamiento, y se encuentra en un estado sanitario regular general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>																	
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN																	
Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.			<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">A CONSIDERAR</td> <td>P.A.P. (m)</td> <td style="text-align: center;">0,35</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">BLOQUEO Y TRASLADO</td> <td>Altura Total (m)</td> <td style="text-align: center;">6,50</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td style="text-align: center;">3,80</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td style="text-align: center;">0,037</td> </tr> </tbody> </table>		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,35	BLOQUEO Y TRASLADO	Altura Total (m)	6,50	Altura Com. (m)	3,80	Volumen Comercial (m3)	0,037
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																
A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,35															
BLOQUEO Y TRASLADO	Altura Total (m)	6,50															
	Altura Com. (m)	3,80															
	Volumen Comercial (m3)	0,037															
VISTA DETALLE			CONCEPTO TÉCNICO														
			Se considera técnicamente viable el bloqueo y traslado de este árbol ya que las condiciones físicas que presenta se encuentran asociadas a la competencia que mantiene con la vegetación circundante debido al inadecuado distanciamiento de siembra, además esta especie es apreciada por ser alimento de avifauna y su atractivo ornamental, además interfiere con el desarrollo del proyecto														

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.	
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974
			Revisó	
			Aprobó	
Concepto Técnico:		Fecha aprobación		
		Página	45 de 140	
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Carrera 68 con Av. 1ra de mayo	
Especie	Aliso, fresno, chaquiro	Barrio Visita	Provienda Oriental	
N. científico	<i>Alnus acuminata</i>	UPZ	44 - Américas	
Árbol N.º	T3-150	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.	
Cod.SIGAU	08011006000763	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102	
Localización Exacta del árbol	E 94137,80865; N 101575,23222	c.c. ó NIT	901.339.011-6	
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL	
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores técnicas, rebrotes, copa asimétrica, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcación, fuste recto, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>				
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: Hervivoría, necrosis, marchitamiento, y se encuentra en buen estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>				
<p>CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN</p> <p>Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.</p>				
VISTA DETALLE			INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	
			A CONSIDERAR	
			TALA	
			DIMENSIONES	
			P.A.P. (m)	0,50
			Altura Total (m)	8,30
			Altura Com. (m)	0
			Volumen Comercial (m3)	0
			CONCEPTO TÉCNICO	
			<p>Se considera técnicamente viable la tala de este árbol ya que tiene un estado sanitario deteriorado que, asociado a los marchitamientos y necrosis, los cuales propician la aparición de ramas secas que pueden generar riesgo de caída, además interfiere con el desarrollo del proyecto</p>	

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.														
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández													
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974													
			Revisó														
			Aprobó														
Concepto Técnico:		Fecha aprobación															
		Página	46 de 140														
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021		Sitio de Visita	Carrera 68 con Av. 1ra de mayo													
Especie	Jazmín del cabo, laurel huesito		Barrio Visita	Provienda Oriental													
N. científico	<i>Pittosporum undulatum</i>		UPZ	44 - Américas													
Árbol N.º	T3-151		Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.													
Cod.SIGAU	08011006000764		Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102													
Localización Exacta del árbol	E 94138,81956; N 101572,87622		c.c. ó NIT	901.339.011-6													
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL														
ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores técnicas, rebrotes, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: inclinación a 20 grados, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.																	
ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.																	
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN																	
Inadecuado distanciamiento. Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.																	
VISTA DETALLE			<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">A CONSIDERAR</td> <td>P.A.P. (m)</td> <td style="text-align: center;">0,49</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">TALA</td> <td>Altura Total (m)</td> <td style="text-align: center;">7,60</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> </tbody> </table>		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,49	TALA	Altura Total (m)	7,60	Altura Com. (m)	0	Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																
A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,49															
TALA	Altura Total (m)	7,60															
	Altura Com. (m)	0															
	Volumen Comercial (m3)	0															
			CONCEPTO TÉCNICO														
			Se considera técnicamente viable la tala de este árbol ya que la inclinación en uno de sus fustes puede significar un riesgo de volcamiento o desgarre y caída y provocar accidentes, además interfiere con el desarrollo del proyecto														

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.														
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández													
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974													
			Revisó														
			Aprobó														
			Fecha aprobación														
Concepto Técnico:		Página	47 de 140														
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Av. 1ra de mayo - Carrera 68														
Especie	Jazmín del cabo, laurel huesito	Barrio Visita	Provienda Oriental														
N. científico	<i>Pittosporum undulatum</i>	UPZ	44 - Américas														
Árbol N.º	T3-152	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.														
Cod.SIGAU	08011006000761	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102														
Localización Exacta del árbol	E 94136,12715; N 101574,52322	c.c. ó NIT	901.339.011-6														
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL														
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores técnicas, rebrotes, copa asimétrica, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: fuste recto, compartimentalizado, daño mecánico leve, y se encuentra en un inadecuado distanciamiento por lo que se encuentra suprimido. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>																	
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: Hervivoria, y se encuentra en buen estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>																	
<p>CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN</p> <p>Interferencia infraestructura con edificaciones. Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.</p>																	
VISTA DETALLE			<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> <tr> <th style="text-align: center;"><u>A CONSIDERAR</u></th> <td>P.A.P. (m)</td> <td>0,81</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">TALA</td> <td>Altura Total (m)</td> <td>11,00</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td>0</td> </tr> </thead> </table>		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		<u>A CONSIDERAR</u>	P.A.P. (m)	0,81	TALA	Altura Total (m)	11,00	Altura Com. (m)	0	Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																
<u>A CONSIDERAR</u>	P.A.P. (m)	0,81															
TALA	Altura Total (m)	11,00															
	Altura Com. (m)	0															
	Volumen Comercial (m3)	0															
			<p>CONCEPTO TÉCNICO</p> <p>Se considera técnicamente viable la tala de este individuo ya que la bifurcación y su copa asimétrica descompensada suponen un riesgo estructural que puede provocar una caída y causar un accidente, además el inadecuado distanciamiento de siembra no permite que se desarrolle en condiciones óptimas, además interfiere con el desarrollo del proyecto</p>														

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna

Firma
 Ing. Jonathan A Luna Hernández
 T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.	
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974
			Revisó	
			Aprobó	
Concepto Técnico:		Fecha aprobación		
		Página	48 de 140	
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Av. 1ra de mayo - Carrera 68	
Especie	Chicala, Chirlobirlo, flor amarillo	Barrio Visita	Provienda Oriental	
N. científico	<i>Tecoma stans</i>	UPZ	44 - Américas	
Árbol N.º	T3-153	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.	
Cod.SIGAU	08011006000762	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102	
Localización Exacta del árbol	E 94135,50610; N 101570,57922	c.c. ó NIT	901.339.011-6	
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL	
ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores técnicas, ramas secas, copa asimétrica, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: inclinación a 25 grados, daño mecánico leve, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.				
ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: Hervivoría, necrosis, marchitamiento, y se encuentra en buen estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.				
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN				
Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.			INTERVENCIÓN SILVICULTURAL A CONSIDERAR BLOQUEO Y TRASLADO	
VISTA DETALLE				
			DIMENSIONES	
			P.A.P. (m)	0,40
			Altura Total (m)	6,00
			Altura Com. (m)	2,50
			Volumen Comercial (m3)	0,0318
			CONCEPTO TÉCNICO	
			Se considera técnicamente viable el bloqueo y traslado de esta especie ya que se encuentra en buen estado físico y sanitario general, la inclinación de su fuste y su copa asimétrica pueden ser corregidas con el emplazamiento en un área adecuada, además interfiere con el desarrollo del proyecto	

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.																			
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández																		
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974																		
			Revisó																			
			Aprobó																			
			Fecha aprobación																			
Concepto Técnico: _____		Página	49 de 140																			
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Av. 1ra de mayo - Carrera 68																			
Especie	Chicala, Chirlobirlo, flor amarillo	Barrio Visita	Provienda Oriental																			
N. científico	<i>Tecoma stans</i>	UPZ	44 - Américas																			
Árbol N.º	T3-154	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.																			
Cod.SIGAU	08011006000758	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102																			
Localización Exacta del árbol	E 94138,07280; N 101571,55962	c.c. ó NIT	901.339.011-6																			
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL																			
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores técnicas, rebrotes, copa asimétrica, desgarrar rama, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcaciones basales, torcido, daño mecánico leve, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>																						
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: Hervivoría, necrosis, marchitamiento, y se encuentra en un estado sanitario regular general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>																						
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN																						
Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.			<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;">A CONSIDERAR</th> <td>P.A.P. (m)</td> <td>0,39</td> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center; vertical-align: middle;">TALA</td> <td></td> <td>Altura Total (m)</td> <td>7,00</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Altura Com. (m)</td> <td>3,00</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td>0,0363</td> </tr> </tbody> </table>		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL		DIMENSIONES		A CONSIDERAR		P.A.P. (m)	0,39	TALA		Altura Total (m)	7,00		Altura Com. (m)	3,00		Volumen Comercial (m3)	0,0363
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL		DIMENSIONES																				
A CONSIDERAR		P.A.P. (m)	0,39																			
TALA		Altura Total (m)	7,00																			
		Altura Com. (m)	3,00																			
		Volumen Comercial (m3)	0,0363																			
VISTA DETALLE			CONCEPTO TÉCNICO																			
			Se considera técnicamente viable la tala de este individuo ya que se encuentra en condiciones sanitarias y físicas muy degradadas, el inadecuado distanciamiento junto con la bifurcación y torcedura en su fuste han interrumpido el normal desarrollo del individuo, además interfiere con el desarrollo del proyecto																			

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.																
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández															
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974															
			Revisó																
			Aprobó																
Concepto Técnico:		Fecha aprobación																	
		Página	50 de 140																
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Av. 1ra de mayo - Carrera 68																
Especie	Jazmín del cabo, laurel huesito	Barrio Visita	Provienda Oriental																
N. científico	<i>Pittosporum undulatum</i>	UPZ	44 - Américas																
Árbol N.º	T3-155	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.																
Cod.SIGAU	08011006000760	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102																
Localización Exacta del árbol	E 94141,13159; N 101572,23842	c.c. ó NIT	901.339.011-6																
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL																
ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores técnicas, ramas secas, copa asimétrica, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: torcido, afectación por guadaña, daño mecánico leve, cavidades, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.																			
ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.																			
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN																			
Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.			<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">A CONSIDERAR</td> <td>P.A.P. (m)</td> <td style="text-align: center;">0,28</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Altura Total (m)</td> <td style="text-align: center;">6,00</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Altura Com. (m)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">TALA</td> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> </tbody> </table>		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,28		Altura Total (m)	6,00		Altura Com. (m)	0	TALA	Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																		
A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,28																	
	Altura Total (m)	6,00																	
	Altura Com. (m)	0																	
TALA	Volumen Comercial (m3)	0																	
VISTA DETALLE			CONCEPTO TÉCNICO																
			Se considera técnicamente viable la tala de este individuo ya que su estado físico se encuentra degradado, estado asociado a los múltiples daños mecánicos que pueden comprometer la estabilidad estructural del fuste y generar riesgo de caída, además interfiere con el desarrollo del proyecto																

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.			
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández		
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974		
			Revisó			
			Aprobó			
			Fecha aprobación			
Concepto Técnico:		Página	51 de 140			
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Av. 1ra de mayo - 68 D-33			
Especie	Holly liso	Barrio Visita	Provienda Oriental			
N. científico	<i>Cotoneaster panosa</i>	UPZ	44 - Américas			
Árbol N.º	T3-156	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.			
Cod.SIGAU	08011006000755	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102			
Localización Exacta del árbol	E 94138,44227; N 101568,47072	c.c. ó NIT	901.339.011-6			
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL			
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores técnicas, rebrotes, copa asimétrica, desgarrar rama, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcaciones basales, inclinación a 20 grados, daño mecánico leve, cavidades, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>						
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: herviboría, y se encuentra en un estado sanitario regular general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>						
<p>CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN</p> <p>Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.</p>						
VISTA DETALLE			INTERVENCIÓN SILVICULTURAL			
			A CONSIDERAR			
			TALA		DIMENSIONES	
					P.A.P. (m)	0,33
					Altura Total (m)	6,00
		Altura Com. (m)	0			
		Volumen Comercial (m3)	0			
			CONCEPTO TÉCNICO			
			<p>Se considera técnicamente viable la tala de este árbol ya que el daño mecánico en su fuste y la inclinación del mismo suponen un riesgo de volcamiento que puede generar accidentes, además interfiere con el desarrollo del proyecto</p>			

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.														
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández													
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974													
			Revisó														
			Aprobó														
			Fecha aprobación														
Concepto Técnico:		Página	52 de 140														
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Av. 1ra de mayo - 68 D-33														
Especie	Jazmín del cabo, laurel huesito	Barrio Visita	Provienda Oriental														
N. científico	<i>Pittosporum undulatum</i>	UPZ	44 - Américas														
Árbol N.º	T3-157	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.														
Cod.SIGAU	08011006000759	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102														
Localización Exacta del árbol	E 94141,57663; N 101569,46832	c.c. ó NIT	901.339.011-6														
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL														
ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores técnicas, ramas secas, copa asimétrica, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcación, torcido, daño mecánico leve, cavidades, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.																	
ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.																	
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN																	
Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.			<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">A CONSIDERAR</td> <td>P.A.P. (m)</td> <td style="text-align: center;">0,44</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">TALA</td> <td>Altura Total (m)</td> <td style="text-align: center;">8,00</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> </tbody> </table>		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,44	TALA	Altura Total (m)	8,00	Altura Com. (m)	0	Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																
A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,44															
TALA	Altura Total (m)	8,00															
	Altura Com. (m)	0															
	Volumen Comercial (m3)	0															
VISTA DETALLE			CONCEPTO TÉCNICO														
			Se considera técnicamente viable la tala de este árbol ya que el daño mecánico en el fuste junto con la bifurcación y copa asimétrica suponen un riesgo de caída que pueden provocar un accidente, además interfiere con el desarrollo del proyecto														

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.														
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández													
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974													
			Revisó														
			Aprobó														
Concepto Técnico:		Fecha aprobación															
		Página	53 de 140														
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Av. 1ra de mayo - 68 D-33														
Especie	Jazmín del cabo, laurel huesito	Barrio Visita	Provienda Oriental														
N. científico	<i>Pittosporum undulatum</i>	UPZ	44 - Américas														
Árbol N.º	T3-158	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.														
Cod.SIGAU	08011006000753	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102														
Localización Exacta del árbol	E 94143,47763; N 101568,36832	c.c. ó NIT	901.339.011-6														
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO		VISTA GENERAL															
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: copa asimétrica, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcación, inclinación a 20 grados, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>																	
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>																	
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN																	
<p>Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.</p>		<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">A CONSIDERAR</td> <td>P.A.P. (m)</td> <td style="text-align: center;">0,57</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">TALA</td> <td>Altura Total (m)</td> <td style="text-align: center;">14,00</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> </tbody> </table>			INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,57	TALA	Altura Total (m)	14,00	Altura Com. (m)	0	Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																
A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,57															
TALA	Altura Total (m)	14,00															
	Altura Com. (m)	0															
	Volumen Comercial (m3)	0															
VISTA DETALLE		CONCEPTO TÉCNICO															
		<p>Se considera técnicamente viable la tala del árbol ya que la copa asimétrica junto con el fuste bifurcado e inclinado pueden provocar el volcamiento del individuo y causar un accidente, además interfiere con el desarrollo del proyecto</p>															

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.														
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández													
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974													
			Revisó														
			Aprobó														
			Fecha aprobación														
Concepto Técnico:		Página	54 de 140														
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Av. 1ra de mayo - 68 D-05														
Especie	Acacia morada	Barrio Visita	Provienda Oriental														
N. científico	<i>Acacia baileyana</i>	UPZ	44 - Américas														
Árbol N.º	T3-159	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.														
Cod.SIGAU	08011006000757	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A - 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102														
Localización Exacta del árbol	E 94145,21163; N 101567,37132	c.c. ó NIT	901.339.011-6														
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL														
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: excesiva ramificación, podas anteriores técnicas, rebrotes, copa asimétrica, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcación, inclinación a 30 grados, daño mecánico leve, cavidades, y se encuentra en un inadecuado distanciamiento por lo que se encuentra suprimido. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>																	
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>																	
<p>CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN</p> <p>Altura excesiva para el lugar de siembra. Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.</p>																	
<p>VISTA DETALLE</p>																	
			<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">A CONSIDERAR</td> <td>P.A.P. (m)</td> <td style="text-align: center;">0,55</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">TALA</td> <td>Altura Total (m)</td> <td style="text-align: center;">14,00</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td style="text-align: center;">4,70</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td style="text-align: center;">0,1131</td> </tr> </tbody> </table>		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,55	TALA	Altura Total (m)	14,00	Altura Com. (m)	4,70	Volumen Comercial (m3)	0,1131
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																
A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,55															
TALA	Altura Total (m)	14,00															
	Altura Com. (m)	4,70															
	Volumen Comercial (m3)	0,1131															
			<p>CONCEPTO TÉCNICO</p> <p>Se considera técnicamente viable la tala de este árbol ya que presenta altura excesiva para el lugar de siembra y el estado físico y sanitario no permite un bloqueo y traslado con un buen porcentaje de sobrevivencia.</p>														

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.														
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández													
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974													
			Revisó														
			Aprobó														
Concepto Técnico:		Fecha aprobación															
		Página	55 de 140														
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Av. 1ra de mayo - 68 F-09														
Especie	Gauche	Barrio Visita	Provienda Oriental														
N. científico	<i>Clusia multiflora</i>	UPZ	44 - Américas														
Árbol N.º	T3-160	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.														
Cod.SIGAU	08011006000756	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102														
Localización Exacta del árbol	E 94146,46072; N 101566,09642	c.c. ó NIT	901.339.011-6														
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO		VISTA GENERAL															
ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores antitécnicas, copa asimétrica, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: fuste recto, y se encuentra en un inadecuado distanciamiento por lo que se encuentra suprimido. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.																	
ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: presencia de insectos, y se encuentra en un estado sanitario regular general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.																	
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN Inadecuado distanciamiento. Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.																	
VISTA DETALLE		<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">A CONSIDERAR</td> <td>P.A.P. (m)</td> <td>0,15</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">BLOQUEO Y TRASLADO</td> <td>Altura Total (m)</td> <td>4,50</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>			INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,15	BLOQUEO Y TRASLADO	Altura Total (m)	4,50	Altura Com. (m)	0	Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																
A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,15															
BLOQUEO Y TRASLADO	Altura Total (m)	4,50															
	Altura Com. (m)	0															
	Volumen Comercial (m3)	0															
		CONCEPTO TÉCNICO															
		Se considera técnicamente viable el bloqueo y traslado de este árbol ya que es una especie relativamente escasa, atractiva por sus flores y que sirve de alimento para la avifauna, además interfiere con el desarrollo del proyecto															

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.														
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández													
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974													
			Revisó														
			Aprobó														
Concepto Técnico:		Fecha aprobación															
		Página	56 de 140														
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Av. 1ra de mayo - 68 F-09														
Especie	Jazmín del cabo, laurel huesito	Barrio Visita	Provienda Oriental														
N. científico	<i>Pittosporum undulatum</i>	UPZ	44 - Américas														
Árbol N.º	T3-161	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.														
Cod.SIGAU	08011006000754	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102														
Localización Exacta del árbol	E 94148,76063; N 101565,32032	c.c. ó NIT	901.339.011-6														
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO		VISTA GENERAL															
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: ramas secas, copa asimétrica, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcación, torcido, compartimentalizado, daño mecánico medio, y se encuentra en un inadecuado distanciamiento por lo que se encuentra suprimido. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>																	
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: necrosis, marchitamiento, y se encuentra en buen estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>																	
<p style="text-align: center;">CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN</p> <p style="text-align: center;">Inadecuado distanciamiento. Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.</p>																	
VISTA DETALLE		<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> <tr> <th style="text-align: center;"><u>A CONSIDERAR</u></th> <td>P.A.P. (m)</td> <td>0,26</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">TALA</td> <td>Altura Total (m)</td> <td>5,50</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td>0</td> </tr> </thead> </table>			INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		<u>A CONSIDERAR</u>	P.A.P. (m)	0,26	TALA	Altura Total (m)	5,50	Altura Com. (m)	0	Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																
<u>A CONSIDERAR</u>	P.A.P. (m)	0,26															
TALA	Altura Total (m)	5,50															
	Altura Com. (m)	0															
	Volumen Comercial (m3)	0															
		CONCEPTO TÉCNICO															
		<p>Se considera técnicamente viable la tala de este individuo ya que cuenta con un estado físico y sanitario muy degradado, las enfermedades que tiene propician la aparición de ramas secas y daños mecánicos que comprometen la estabilidad estructural del individuo, además interfiere con el desarrollo del proyecto</p>															

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.																			
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández																		
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974																		
			Revisó																			
			Aprobó																			
Concepto Técnico:		Fecha aprobación																				
		Página	57 de 140																			
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Av. 1ra de mayo - 68 F-19																			
Especie	Jazmín del cabo, laurel huesito	Barrio Visita	Provienda Oriental																			
N. científico	<i>Pittosporum undulatum</i>	UPZ	44 - Américas																			
Árbol N.º	T3-162	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.																			
Cod.SIGAU	08011006000752	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102																			
Localización Exacta del árbol	E 94150,40296; N 101564,48202	c.c. ó NIT	901.339.011-6																			
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL																			
ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores técnicas, rebrotes, copa asimétrica, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcación, fuste recto, compartimentalizado, daño mecánico leve, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.																						
ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: herviboría, y se encuentra en buen estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: presencia de insectos, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.																						
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN Inadecuado distanciamiento. Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.																						
VISTA DETALLE			<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> <tr> <th colspan="2" style="text-align: center;">A CONSIDERAR</th> <td>P.A.P. (m)</td> <td>0,49</td> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center; vertical-align: middle;">TALA</td> <td></td> <td>Altura Total (m)</td> <td>12,00</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Altura Com. (m)</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL		DIMENSIONES		A CONSIDERAR		P.A.P. (m)	0,49	TALA		Altura Total (m)	12,00		Altura Com. (m)	0		Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL		DIMENSIONES																				
A CONSIDERAR		P.A.P. (m)	0,49																			
TALA		Altura Total (m)	12,00																			
		Altura Com. (m)	0																			
		Volumen Comercial (m3)	0																			
			CONCEPTO TÉCNICO																			
			Se considera técnicamente viable la tala de este árbol porque el daño mecánico en su fuste junto con la bifurcación puede significar un riesgo de desgarre, lo que puede provocar una caída o volcamiento, además interfiere con el desarrollo del proyecto																			

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.		
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández	
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974	
			Revisó		
			Aprobó		
Concepto Técnico:		Fecha aprobación			
		Página	58 de 140		
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Av. 1ra de mayo - 68 F-19		
Especie	Jazmín del cabo, laurel huesito	Barrio Visita	Provienda Oriental		
N. científico	<i>Pittosporum undulatum</i>	UPZ	44 - Américas		
Árbol N.º	T3-163	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.		
Cod.SIGAU	08011006000751	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A - 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102		
Localización Exacta del árbol	E 94150,97102; N 101567,55592	c.c. ó NIT	901.339.011-6		
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO		VISTA GENERAL			
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores antitécnicas, ramas secas, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcaciones basales, compartimentalizado, daño mecánico leve, cavidades, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>					
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: presencia de insectos, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>					
<p>CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN</p> <p>Inadecuado distanciamiento. Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.</p>					
VISTA DETALLE		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL			
		A CONSIDERAR		DIMENSIONES	
		TALA		P.A.P. (m)	0,29
				Altura Total (m)	6,00
Altura Com. (m)	0				
				Volumen Comercial (m3)	0
		CONCEPTO TÉCNICO			
		<p>Se considera técnicamente viable la tala de este árbol ya que las múltiples bifurcaciones y el daño mecánico en varios lugares del fuste suponen un riesgo de desgarre que pueden provocar un volcamiento y causar un accidente, además interfiere con el desarrollo del proyecto</p>			

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018


 Firma
 Ing. Jonathan A Luna Hernández
 T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.														
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández													
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974													
			Revisó														
			Aprobó														
			Fecha aprobación														
Concepto Técnico:		Página	59 de 140														
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Av. 1ra de mayo - 68 F-33														
Especie	Chicala, Chirlobirlo, flor amarillo	Barrio Visita	Provienda Oriental														
N. científico	<i>Tecoma stans</i>	UPZ	44 - Américas														
Árbol N.º	T3-164	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.														
Cod.SIGAU	08011006000747	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102														
Localización Exacta del árbol	E 94152,47369; N 101561,64132	c.c. ó NIT	901.339.011-6														
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO		VISTA GENERAL															
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: excesiva ramificación, podas anteriores antitécnicas, rebrotes, copa asimétrica, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcación, inclinación a 30 grados, daño mecánico leve, cavidades, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>																	
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: herviboría, necrosis, marchitamiento, y se encuentra en buen estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>																	
<p style="text-align: center;">CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN</p> <p style="text-align: center;">Inadecuado distanciamiento. Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.</p>																	
VISTA DETALLE		<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">A CONSIDERAR</td> <td>P.A.P. (m)</td> <td style="text-align: center;">0,72</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">TALA</td> <td>Altura Total (m)</td> <td style="text-align: center;">8,00</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> </tbody> </table>			INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,72	TALA	Altura Total (m)	8,00	Altura Com. (m)	0	Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																
A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,72															
TALA	Altura Total (m)	8,00															
	Altura Com. (m)	0															
	Volumen Comercial (m3)	0															
		CONCEPTO TÉCNICO															
		<p style="text-align: center;">Se considera técnicamente viable la tala de este individuo ya que se encuentra en riesgo de caída por la alta inclinación que tiene su fuste, puede provocar un accidente, además interfiere con el desarrollo del proyecto</p>															

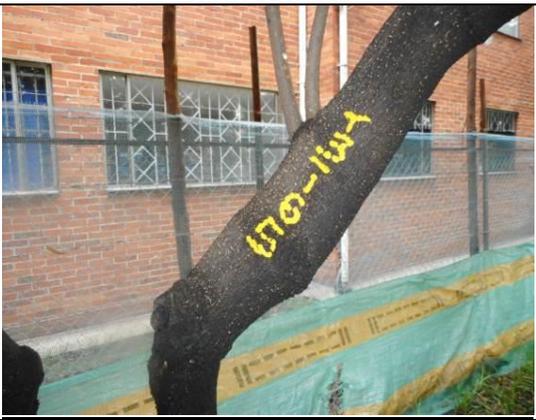
Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.													
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández												
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974												
			Revisó													
			Aprobó													
Concepto Técnico:		Fecha aprobación														
		Página	60 de 140													
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Av. 1ra de mayo - 68 F-33													
Especie	Jazmín del cabo, laurel huesito	Barrio Visita	Provienda Oriental													
N. científico	<i>Pittosporum undulatum</i>	UPZ	44 - Américas													
Árbol N.º	T3-165	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.													
Cod.SIGAU	08011006000746	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102													
Localización Exacta del árbol	E 94155,56105; N 101563,06492	c.c. ó NIT	901.339.011-6													
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO		VISTA GENERAL														
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: ramas secas, rebrotes, copa asimétrica, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcación basal, torcido, compartimentalizado, daño mecánico leve, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>																
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: herviboría, y se encuentra en buen estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>																
<p>CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN</p> <p>Inadecuado distanciamiento. Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.</p>																
VISTA DETALLE		<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> <tr> <th style="text-align: center;"><u>A CONSIDERAR</u></th> <td>P.A.P. (m)</td> <td>0,26</td> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">TALA</td> <td>Altura Total (m)</td> <td>5,00</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		<u>A CONSIDERAR</u>	P.A.P. (m)	0,26	TALA	Altura Total (m)	5,00	Altura Com. (m)	0	Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES															
<u>A CONSIDERAR</u>	P.A.P. (m)	0,26														
TALA	Altura Total (m)	5,00														
	Altura Com. (m)	0														
	Volumen Comercial (m3)	0														
		<p>CONCEPTO TÉCNICO</p> <p>Se considera técnicamente viable la tala de este árbol ya que el inadecuado distanciamiento de siembra ha detenido el desarrollo del individuo, generando torceduras, bifurcaciones e inclinaciones que pueden provocar una caída del individuo y suponen un riesgo de accidente, además interfiere con el desarrollo del proyecto</p>														

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018


 Firma
 Ing. Jonathan A Luna Hernández
 T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.														
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández													
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974													
			Revisó														
			Aprobó														
			Fecha aprobación														
Concepto Técnico:		Página	61 de 140														
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Av. 1ra de mayo - 68 F-64														
Especie	Jazmín del cabo, laurel huesito	Barrio Visita	Provienda Oriental														
N. científico	<i>Pittosporum undulatum</i>	UPZ	44 - Américas														
Árbol N.º	T3-166	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.														
Cod.SIGAU	08011006000744	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A - 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102														
Localización Exacta del árbol	E 94158,94257; N 101559,85232	c.c. ó NIT	901.339.011-6														
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL														
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores técnicas, ramas secas, rebrotes, copa asimétrica, desgarrar rama, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcaciones basales, inclinación a 20 grados, daño mecánico leve, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>																	
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: clorosis, y se encuentra en buen estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>																	
<p style="text-align: center;">CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN</p> <p style="text-align: center;">Inadecuado distanciamiento. Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.</p>																	
VISTA DETALLE			<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> <tr> <th style="text-align: center;"><u>A CONSIDERAR</u></th> <td>P.A.P. (m)</td> <td>0,34</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">TALA</td> <td>Altura Total (m)</td> <td>5,50</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td>0</td> </tr> </thead> </table>		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		<u>A CONSIDERAR</u>	P.A.P. (m)	0,34	TALA	Altura Total (m)	5,50	Altura Com. (m)	0	Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																
<u>A CONSIDERAR</u>	P.A.P. (m)	0,34															
TALA	Altura Total (m)	5,50															
	Altura Com. (m)	0															
	Volumen Comercial (m3)	0															
			CONCEPTO TÉCNICO														
			<p>Se considera técnicamente viable la tala de este individuo ya que la inclinación de las bifurcaciones es demasiado pronunciada, lo que provoca una copa asimétrica descompensada que supone un riesgo de caída que puede generar accidentes, además interfiere con el desarrollo del proyecto</p>														

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.	
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974
			Revisó	
			Aprobó	
			Fecha aprobación	
Concepto Técnico:		Página	62 de 140	
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Av. 1ra de mayo - 68 F-64	
Especie	Acacia negra, gris	Barrio Visita	Provienda Oriental	
N. científico	<i>Acacia decurrens</i>	UPZ	44 - Américas	
Árbol N.º	T3-167	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.	
Cod.SIGAU	08011006000745	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102	
Localización Exacta del árbol	E 94159,30811; N 101561,74852	c.c. ó NIT	901.339.011-6	
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL	
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores técnicas, copa asimétrica, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcación, fuste recto, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>				
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>				
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN				
<p>Altura excesiva para el lugar de siembra, Inadecuado distanciamiento. Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.</p>				
VISTA DETALLE			INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	
			A CONSIDERAR	
			TALA	
			DIMENSIONES	
			P.A.P. (m)	0,95
Altura Total (m)	15,00			
Altura Com. (m)	3,00			
Volumen Comercial (m3)	0,2155			
			CONCEPTO TÉCNICO	
			<p>Se considera técnicamente viable la tala de este árbol porque la especie se encuentra asociada a volcamientos por pudriciones en su raíz y la bifurcación e inclinación en su fuste pueden suponer un volcamiento que puede provocar accidentes, además interfiere con el desarrollo del proyecto</p>	

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.			
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández		
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974		
			Revisó			
			Aprobó			
			Fecha aprobación			
Concepto Técnico:		Página	63 de 140			
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Av. 1ra de mayo - 68 F-64			
Especie	Chicala, Chirlobirlo, flor amarillo	Barrio Visita	Provienda Oriental			
N. científico	<i>Tecoma stans</i>	UPZ	44 - Américas			
Árbol N.º	T3-168	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.			
Cod.SIGAU	08011006000743	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102			
Localización Exacta del árbol	E 94158,14186; N 101561,99542	c.c. ó NIT	901.339.011-6			
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL			
ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: excesiva ramificación, podas anteriores antitécnicas, podas anteriores técnicas, ramas secas, rebrotes, ramas pendulares, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcación basal, torcido, compartimentalizado, daño mecánico leve, y se encuentra en un inadecuado distanciamiento por lo que se encuentra suprimido. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.						
ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: herviboría, necrosis, marchitamiento, y se encuentra en buen estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.						
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN Inadecuado distanciamiento. Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.						
VISTA DETALLE			INTERVENCIÓN SILVICULTURAL A CONSIDERAR			
			DIMENSIONES			
			BLOQUEO Y TRASLADO		P.A.P. (m)	0,54
					Altura Total (m)	6,00
		Altura Com. (m)	0			
		Volumen Comercial (m3)	0			
			CONCEPTO TÉCNICO			
			Se considera técnicamente viable el bloqueo y traslado de este árbol ya que se encuentra en buenas condiciones físicas y sanitarias, además es una especie preciada por su atractivo visual y ser alimento de avifauna, además interfiere con el desarrollo del proyecto			

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.														
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández													
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974													
			Revisó														
			Aprobó														
Concepto Técnico:		Fecha aprobación															
		Página	64 de 140														
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Av. 1ra de mayo - 68 F-70														
Especie	Holly liso	Barrio Visita	Provienda Oriental														
N. científico	<i>Cotoneaster panosa</i>	UPZ	44 - Américas														
Árbol N.º	T3-169	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.														
Cod.SIGAU	08011006000741	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102														
Localización Exacta del árbol	E 94165,53363; N 101559,07022	c.c. ó NIT	901.339.011-6														
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO		VISTA GENERAL															
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores técnicas, ramas secas, rebrotes, copa asimétrica, desgarrar rama, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcaciones basales, inclinación a 20 grados, compartimentalizado, daño mecánico leve, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>																	
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: herviboría, y se encuentra en un estado sanitario regular general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>																	
<p style="text-align: center;">CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN</p> <p style="text-align: center;">Inadecuado distanciamiento. Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.</p>																	
VISTA DETALLE		<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">A CONSIDERAR</td> <td>P.A.P. (m)</td> <td style="text-align: center;">0,29</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">TALA</td> <td>Altura Total (m)</td> <td style="text-align: center;">7,00</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> </tbody> </table>			INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,29	TALA	Altura Total (m)	7,00	Altura Com. (m)	0	Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																
A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,29															
TALA	Altura Total (m)	7,00															
	Altura Com. (m)	0															
	Volumen Comercial (m3)	0															
		CONCEPTO TÉCNICO															
		<p>Se considera técnicamente viable la tala de este individuo ya que las bifurcaciones basales generan ángulos de inclinación descompensados que forman una copa asimétrica, generando un riesgo de caída que puede provocar un accidente, además interfiere con el desarrollo del proyecto</p>															

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

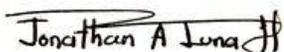
Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.	
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974
			Revisó	
			Aprobó	
			Fecha aprobación	
Concepto Técnico:		Página	65 de 140	
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Av. 1ra de mayo - 68 F-70	
Especie	Jazmín del cabo, laurel huesito	Barrio Visita	Provienda Oriental	
N. científico	<i>Pittosporum undulatum</i>	UPZ	44 - Américas	
Árbol N.º	T3-170	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.	
Cod.SIGAU	08011006000742	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102	
Localización Exacta del árbol	E 94162,43750; N 101554,47702	c.c. ó NIT	901.339.011-6	
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL	
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores antitécnicas, ramas secas, rebrotes, desgarrar rama, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcación, torcido, compartimentalizado, daño mecánico leve, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>				
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: herviboría, marchitamiento, y se encuentra en un estado sanitario regular general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>				
<p>CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN</p> <p>Inadecuado distanciamiento. Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.</p>				
VISTA DETALLE			INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	
			A CONSIDERAR	
			TALA	
			DIMENSIONES	
			P.A.P. (m)	0,25
Altura Total (m)	4,50			
Altura Com. (m)	0			
Volumen Comercial (m3)	0			
			CONCEPTO TÉCNICO	
			<p>Se considera técnicamente viable la tala de este individuo porque tiene en su fuste daños mecánicos numerosos que pueden comprometer la estabilidad estructural del mismo y pueden ocasionar un desgarrar y suponen un riesgo de accidente, además interfiere con el desarrollo del proyecto</p>	

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018



 Firma

 Ing. Jonathan A Luna Hernández

 T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.	
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974
			Revisó	
			Aprobó	
Concepto Técnico:		Fecha aprobación		
		Página	66 de 140	
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021		Sitio de Visita	Av. 1ra de mayo con Carrera 68 G sur
Especie	Acacia negra, gris		Barrio Visita	Provienda Oriental
N. científico	<i>Acacia decurrens</i>		UPZ	44 - Américas
Árbol N.º	T3-171		Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.
Cod.SIGAU	08011006000739		Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102
Localización Exacta del árbol	E 94165,57859; N 101555,27852		c.c. ó NIT	901.339.011-6

DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO

ESTADO FÍSICO:

En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores técnicas, ramas secas, copa asimétrica, desgarre rama, y se encuentra en buen estado físico general.

En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcación basal, fuste recto, daño mecánico leve, y se encuentra en buen estado físico general.

En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.

ESTADO SANITARIO:

En el estado sanitario de la copa presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general.

En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general.

El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.

CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN

Interferencia con redes eléctricas, Altura excesiva para el lugar de siembra, Inadecuado distanciamiento.

Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.

VISTA DETALLE



VISTA GENERAL



INTERVENCIÓN SILVICULTURAL A CONSIDERAR

TALA

DIMENSIONES

P.A.P. (m)	0,68
Altura Total (m)	14,00
Altura Com. (m)	2,00
Volumen Comercial (m3)	0,0736

CONCEPTO TÉCNICO

Se considera técnicamente viable la tala de este árbol porque el daño mecánico y la bifurcación basal suponen un riesgo de caída, ya que esta especie ha sido reportada como susceptible a volcamientos por pudrición de la raíz, lo cual supone un riesgo de generar accidentes, interfiere con el desarrollo del proyecto

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.	
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974
			Revisó	
			Aprobó	
			Fecha aprobación	
Concepto Técnico:		Página	67 de 140	
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Av. 1ra de mayo con Carrera 68 G sur	
Especie	Acacia negra, gris	Barrio Visita	Provivienda Oriental	
N. científico	<i>Acacia decurrens</i>	UPZ	44 - Américas	
Árbol N.º	T3-172	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.	
Cod.SIGAU	08011006000740	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102	
Localización Exacta del árbol	E 94168,83310; N 101556,65982	c.c. ó NIT	901.339.011-6	

DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO

ESTADO FÍSICO:

En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores técnicas, ramas secas, y se encuentra en buen estado físico general.

En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcaciones basales, fuste recto, compartimentalizado, descortezado, daño mecánico grave, y se encuentra en buen estado físico general.

En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.

ESTADO SANITARIO:

En el estado sanitario de la copa presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general.

En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general.

El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.

CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN

Altura excesiva para el lugar de siembra, Inadecuado distanciamiento. Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.

VISTA DETALLE



VISTA GENERAL



INTERVENCIÓN SILVICULTURAL
A CONSIDERAR

TALA

DIMENSIONES

P.A.P. (m)	0,86
Altura Total (m)	16,00
Altura Com. (m)	4,00
Volumen Comercial (m3)	0,2354

CONCEPTO TÉCNICO

Se considera técnicamente viable la tala de este árbol ya que tiene daños mecánicos graves que pueden suponer un desgarramiento y posterior caída, además esta especie ha sido reportada como susceptible a volcamiento por pudrición en su raíz, lo cual puede generar un accidente, además interfiere con el desarrollo del proyecto

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.	
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974
			Revisó	
			Aprobó	
			Fecha aprobación	
Concepto Técnico:		Página	68 de 140	
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Av. 1ra de mayo con Carrera 68 G sur	
Especie	Jazmín del cabo, laurel huesito	Barrio Visita	Provienda Oriental	
N. científico	<i>Pittosporum undulatum</i>	UPZ	44 - Américas	
Árbol N.º	T3-173	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.	
Cod.SIGAU	08011006000737	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102	
Localización Exacta del árbol	E 94172,87851; N 101551,97122	c.c. ó NIT	901.339.011-6	

DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO

ESTADO FÍSICO:

En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores antitécnicas, copa asimétrica, y se encuentra en buen estado físico general.
 En el estado físico del fuste se encuentra: torcido, compartimentalizado, daño mecánico leve, cavidades, y se encuentra en buen estado físico general.
 En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.

ESTADO SANITARIO:

En el estado sanitario de la copa presenta: clorosis, marchitamiento, y se encuentra en buen estado sanitario general.
 En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general.
 El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.

CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN

Inadecuado distanciamiento.
 Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.

VISTA DETALLE



VISTA GENERAL



INTERVENCIÓN SILVICULTURAL

A CONSIDERAR

TALA

DIMENSIONES

P.A.P. (m)	0,40
Altura Total (m)	4,80
Altura Com. (m)	0
Volumen Comercial (m3)	0

CONCEPTO TÉCNICO

Se considera técnicamente viable la tala de este árbol ya que tiene daño mecánico que junto con las torceduras en su fuste pueden comprometer la integridad estructural del mismo y provocar una caída o volcamiento, lo cual supone un riesgo de accidente, además interfiere con el desarrollo del proyecto

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.	
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974
			Revisó	
			Aprobó	
			Fecha aprobación	
Concepto Técnico:		Página	69 de 140	
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Av. 1ra de mayo con Carrera 68 G sur	
Especie	Jazmín del cabo, laurel huesito	Barrio Visita	Provienda Oriental	
N. científico	<i>Pittosporum undulatum</i>	UPZ	44 - Américas	
Árbol N.º	T3-175	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.	
Cod.SIGAU	08011006000749	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102	
Localización Exacta del árbol	E 94170,94255; N 101555,30932	c.c. ó NIT	901.339.011-6	

DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO

ESTADO FÍSICO:

En el estado físico de la copa se encuentra: ramas secas, copa asimétrica, y se encuentra en buen estado físico general.

En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcaciones basales, fuste recto, compartimentalizado, daño mecánico leve, y se encuentra en buen estado físico general.

En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.

ESTADO SANITARIO:

En el estado sanitario de la copa presenta: clorosis, marchitamiento, y se encuentra en buen estado sanitario general.

En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general.

El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.

CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN

Deficiente estado sanitario, Deficiente estado físico.
Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.

VISTA DETALLE



VISTA GENERAL



INTERVENCIÓN SILVICULTURAL
A CONSIDERAR

TALA

DIMENSIONES

P.A.P. (m)	0,23
Altura Total (m)	4,80
Altura Com. (m)	0
Volumen Comercial (m3)	0

CONCEPTO TÉCNICO

Se considera técnicamente viable la tala de este árbol porque tiene daños mecánicos en el fuste que junto con la copa asimétrica pueden afectar la estabilidad estructural y suponer un riesgo de caída y generar un accidente, además interfiere con el desarrollo del proyecto

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

Firma
Ing. Jonathan A Luna Hernández
T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.			
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández		
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974		
			Revisó			
			Aprobó			
			Fecha aprobación			
Concepto Técnico:		Página	70 de 140			
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo 68 G - 20			
Especie	Jazmín del cabo, laurel huesito	Barrio Visita	Provienda Oriental			
N. científico	<i>Pittosporum undulatum</i>	UPZ	44 - Américas			
Árbol N.º	T3-176	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.			
Cod.SIGAU	08011006000750	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A - 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102			
Localización Exacta del árbol	E 94174,91387; N 101555,12002	c.c. ó NIT	901.339.011-6			
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL			
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores técnicas, ramas secas, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcaciones basales, torcido, compartimentalizado, daño mecánico leve, cavidades, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>						
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: clorosis, marchitamiento, y se encuentra en buen estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>						
<p>CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN</p> <p>Inadecuado distanciamiento. Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.</p>						
VISTA DETALLE			INTERVENCIÓN SILVICULTURAL			
			A CONSIDERAR			
			TALA		DIMENSIONES	
					P.A.P. (m)	0,43
					Altura Total (m)	7,00
Altura Com. (m)	0					
		Volumen Comercial (m3)	0			
			CONCEPTO TÉCNICO			
			<p>Se considera técnicamente viable la tala del árbol ya que el daño mecánico, el compartimiento y la cavidad en su fuste generan una deficiencia estructural que puede comprometer la estabilidad del individuo, pudiendo provocar un accidente por volcamiento, además interfiere con el desarrollo del proyecto</p>			

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.													
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández												
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974												
			Revisó													
			Aprobó													
Concepto Técnico:		Fecha aprobación														
		Página	71 de 140													
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo 68 G - 20													
Especie	Jazmín del cabo, laurel huesito	Barrio Visita	Provienda Oriental													
N. científico	<i>Pittosporum undulatum</i>	UPZ	44 - Américas													
Árbol N.º	T3-177	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.													
Cod.SIGAU	08011006000748	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102													
Localización Exacta del árbol	E 94169,29159; N 101550,90072	c.c. ó NIT	901.339.011-6													
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO		VISTA GENERAL														
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores antitécnicas, ramas secas, copa asimétrica, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcaciones basales, torcido, corteza incluida, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>																
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: clorosis, marchitamiento, y se encuentra en buen estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>																
<p style="text-align: center;">CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN</p> <p style="text-align: center;">Inadecuado distanciamiento. Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.</p>																
VISTA DETALLE		<table border="1"> <tr> <td rowspan="2" style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL A CONSIDERAR</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</td> </tr> <tr> <td>P.A.P. (m)</td> <td>0,25</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">TALA</td> <td>Altura Total (m)</td> <td>6,00</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td>0</td> </tr> </table>			INTERVENCIÓN SILVICULTURAL A CONSIDERAR	DIMENSIONES		P.A.P. (m)	0,25	TALA	Altura Total (m)	6,00	Altura Com. (m)	0	Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL A CONSIDERAR	DIMENSIONES															
	P.A.P. (m)	0,25														
TALA	Altura Total (m)	6,00														
	Altura Com. (m)	0														
	Volumen Comercial (m3)	0														
		CONCEPTO TÉCNICO														
		<p>Se considera técnicamente viable la tala de este árbol ya que cuenta con un deficiente estado sanitario y la corteza incluida y las torceduras pueden ser la causa de un desgarré y volcamiento y por lo tanto pueden provocar un accidente, además interfiere con el desarrollo del proyecto</p>														

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.														
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández													
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974													
			Revisó														
			Aprobó														
Concepto Técnico:		Fecha aprobación															
		Página	72 de 140														
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo 68 G - 20														
Especie	Chicala, Chirlobirlo, flor amarillo	Barrio Visita	Provienda Oriental														
N. científico	<i>Tecoma stans</i>	UPZ	44 - Américas														
Árbol N.º	T3-178	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.														
Cod.SIGAU	08011006000736	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102														
Localización Exacta del árbol	E 94176,86658; N 101550,54892	c.c. ó NIT	901.339.011-6														
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO		VISTA GENERAL															
ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores técnicas, ramas secas, rebrotes, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: torcido, arquitectura pobre, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.																	
ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: herviboría, necrosis, marchitamiento, y se encuentra en un estado sanitario regular general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.																	
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN																	
Inadecuado distanciamiento. Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.		<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">A CONSIDERAR</td> <td>P.A.P. (m)</td> <td>0,41</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">BLOQUEO Y TRASLADO</td> <td>Altura Total (m)</td> <td>6,00</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>			INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,41	BLOQUEO Y TRASLADO	Altura Total (m)	6,00	Altura Com. (m)	0	Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																
A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,41															
BLOQUEO Y TRASLADO	Altura Total (m)	6,00															
	Altura Com. (m)	0															
	Volumen Comercial (m3)	0															
VISTA DETALLE		CONCEPTO TÉCNICO															
		Se considera técnicamente viable el bloqueo y traslado de este árbol ya que el estado físico y sanitario pueden ocasionarse por el inadecuado distanciamiento de siembra que hay entre los individuos, además esta especie es apreciada por su atractivo ornamental asociado a las flores y ser alimento de avifauna, además interfiere con el desarrollo del proyecto															

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.																
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández															
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974															
			Revisó																
			Aprobó																
Concepto Técnico:		Fecha aprobación																	
		Página	73 de 140																
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021		Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo 68 H - 04															
Especie	Chicala, Chirlobirlo, flor amarillo		Barrio Visita	Provienda Oriental															
N. científico	<i>Tecoma stans</i>		UPZ	44 - Américas															
Árbol N.º	T3-179		Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.															
Cod.SIGAU	08011006000734		Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102															
Localización Exacta del árbol	E 94179,62401; N 101550,90202		c.c. ó NIT	901.339.011-6															
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL																
ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores antitécnicas, ramas secas, desgarre rama, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcación basal, torcido, daño mecánico medio, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.																			
ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: herviboría, necrosis, marchitamiento, y se encuentra en un estado sanitario regular general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.																			
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN																			
Inadecuado distanciamiento. Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.			<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">A CONSIDERAR</td> <td>P.A.P. (m)</td> <td style="text-align: center;">0,76</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Altura Total (m)</td> <td style="text-align: center;">7,50</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Altura Com. (m)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">TALA</td> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> </tbody> </table>		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,76		Altura Total (m)	7,50		Altura Com. (m)	0	TALA	Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																		
A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,76																	
	Altura Total (m)	7,50																	
	Altura Com. (m)	0																	
TALA	Volumen Comercial (m3)	0																	
VISTA DETALLE			CONCEPTO TÉCNICO																
			Se considera técnicamente viable la tala de este árbol ya que el daño mecánico en el fuste compromete la estabilidad estructural del individuo y hay riesgo de volcamiento o desgarre y posterior caída, lo cual puede ocasionar un accidente, además interfiere con el desarrollo del proyecto																

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.														
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández													
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974													
			Revisó														
			Aprobó														
Concepto Técnico:		Fecha aprobación															
		Página	74 de 140														
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021		Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo 68 H - 04													
Especie	Caucho Tequendama		Barrio Visita	Provienda Oriental													
N. científico	<i>Ficus tequendamae</i>		UPZ	44 - Américas													
Árbol N.º	T3-180		Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.													
Cod.SIGAU	08011006000732		Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102													
Localización Exacta del árbol	E 94184,14377; N 101549,30690		c.c. ó NIT	901.339.011-6													
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL														
ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores antitécnicas, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcaciones basales, fuste recto, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.																	
ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.																	
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN																	
Inadecuado distanciamiento. Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.			<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">A CONSIDERAR</td> <td>P.A.P. (m)</td> <td style="text-align: center;">0,47</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">TALA</td> <td>Altura Total (m)</td> <td style="text-align: center;">9,00</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> </tbody> </table>		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,47	TALA	Altura Total (m)	9,00	Altura Com. (m)	0	Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																
A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,47															
TALA	Altura Total (m)	9,00															
	Altura Com. (m)	0															
	Volumen Comercial (m3)	0															
VISTA DETALLE			CONCEPTO TÉCNICO														
			Se considera técnicamente viable la tala del individuo ya que se encuentra con crecimiento excesivo para el lugar en el que se encuentra establecido, lo cual supone un riesgo para la infraestructura circundante, además interfiere con el desarrollo del proyecto														

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.	
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974
			Revisó	
			Aprobó	
Concepto Técnico:		Fecha aprobación		
		Página	75 de 140	
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021		Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo 68 H - 24
Especie	Holly liso		Barrio Visita	Provienda Oriental
N. científico	<i>Cotoneaster panosa</i>		UPZ	44 - Américas
Árbol N.º	T3-181		Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.
Cod.SIGAU	08011006000731		Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102
Localización Exacta del árbol	E 94179,14903; N 101545,26852		c.c. ó NIT	901.339.011-6
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL	
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores antitécnicas, ramas secas, copa asimétrica, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcaciones basales, torcido, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>				
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: marchitamiento, y se encuentra en buen estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>				
<p>CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN</p> <p>Inadecuado distanciamiento. Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.</p>				
VISTA DETALLE			INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	
			A CONSIDERAR	
			TALA	
			DIMENSIONES	
			P.A.P. (m)	0,32
			Altura Total (m)	6,50
			Altura Com. (m)	0
			Volumen Comercial (m3)	0
			CONCEPTO TÉCNICO	
			<p>Se considera técnicamente viable la tala de este individuo ya que las torceduras en sus bifurcaciones basales pueden generar una inestabilidad estructural y causar el colapso o volcamiento del individuo, pudiendo causar accidente, además interfiere con el desarrollo del proyecto</p>	

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.														
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández													
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974													
			Revisó														
			Aprobó														
Concepto Técnico:		Fecha aprobación															
		Página	76 de 140														
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021		Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo 68 H - 55													
Especie	Chicala, Chirlobirlo, flor amarillo		Barrio Visita	Provienda Oriental													
N. científico	<i>Tecoma stans</i>		UPZ	44 - Américas													
Árbol N.º	T3-182		Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.													
Cod.SIGAU	08011006000730		Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102													
Localización Exacta del árbol	E 94184,83654; N 101544,39762		c.c. ó NIT	901.339.011-6													
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL														
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores antitécnicas, ramas secas, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcación basal, torcido, afectación por guadaña, daño mecánico medio, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>																	
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: herviboría, necrosis, marchitamiento, y se encuentra en buen estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>																	
<p>CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN</p> <p>Inadecuado distanciamiento. Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.</p>																	
VISTA DETALLE			<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">A CONSIDERAR</td> <td>P.A.P. (m)</td> <td>0,42</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">BLOQUEO Y TRASLADO</td> <td>Altura Total (m)</td> <td>5,00</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,42	BLOQUEO Y TRASLADO	Altura Total (m)	5,00	Altura Com. (m)	0	Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																
A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,42															
BLOQUEO Y TRASLADO	Altura Total (m)	5,00															
	Altura Com. (m)	0															
	Volumen Comercial (m3)	0															
			<p>CONCEPTO TÉCNICO</p> <p>Se considera técnicamente viable el bloqueo y traslado de este árbol ya que es una especie atractiva por la vistosidad de sus flores y sirve de alimento para la avifauna, que se encuentra con inadecuado distanciamiento de siembra y puede desarrollarse en mejor en un lugar con condiciones más adecuadas, además interfiere con el desarrollo del proyecto</p>														

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.																
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández															
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974															
			Revisó																
			Aprobó																
Concepto Técnico:		Fecha aprobación																	
		Página	77 de 140																
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo 68 H - 55																
Especie	Caucho sabanero	Barrio Visita	Provienda Oriental																
N. científico	<i>Ficus soatensis</i>	UPZ	44 - Américas																
Árbol N.º	T3-183	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.																
Cod.SIGAU	08011006001276	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102																
Localización Exacta del árbol	E 94185,35076; N 101546,48270	c.c. ó NIT	901.339.011-6																
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL																
ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: excesiva ramificación, podas anteriores antitécnicas, ramas secas, copa asimétrica, rama en peligro de caída, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcaciones basales, daño mecánico leve, cavidades, corteza incluida, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.																			
ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: presencia de insectos, y se encuentra en un estado sanitario regular general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.																			
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN Inadecuado distanciamiento. Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.																			
VISTA DETALLE			<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">A CONSIDERAR</td> <td>P.A.P. (m)</td> <td style="text-align: center;">0,55</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Altura Total (m)</td> <td style="text-align: center;">7,00</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">TALA</td> <td>Altura Com. (m)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> </tbody> </table>		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,55		Altura Total (m)	7,00	TALA	Altura Com. (m)	0		Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																		
A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,55																	
	Altura Total (m)	7,00																	
TALA	Altura Com. (m)	0																	
	Volumen Comercial (m3)	0																	
			CONCEPTO TÉCNICO Se considera técnicamente viable la tala de este árbol ya que tiene abundantes ramas secas y una excesiva ramificación que causa una copa asimétrica, generando inestabilidad estructural con riesgo de desgarre y volcamiento pudiendo causar un accidente, además interfiere con el desarrollo del proyecto																

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.														
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández													
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974													
			Revisó														
			Aprobó														
			Fecha aprobación														
Concepto Técnico:		Página	78 de 140														
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo 68 H - 55														
Especie	Chicala, Chirlobirlo, flor amarillo	Barrio Visita	Provienda Oriental														
N. científico	<i>Tecoma stans</i>	UPZ	44 - Américas														
Árbol N.º	T3-184	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.														
Cod.SIGAU	08011006000726	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102														
Localización Exacta del árbol	E 94190,88670; N 101541,64952	c.c. ó NIT	901.339.011-6														
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL														
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: excesiva ramificación, podas anteriores antitécnicas, ramas secas, rebrotes, copa asimétrica, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcación basal, torcido, daño mecánico leve, cavidades, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>																	
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: herviboría, necrosis, marchitamiento, y se encuentra en buen estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>																	
<p>CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN</p> <p>Inadecuado distanciamiento. Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.</p>																	
VISTA DETALLE			<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">A CONSIDERAR</td> <td>P.A.P. (m)</td> <td style="text-align: center;">0,49</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">BLOQUEO Y TRASLADO</td> <td>Altura Total (m)</td> <td style="text-align: center;">5,50</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> </tbody> </table>		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,49	BLOQUEO Y TRASLADO	Altura Total (m)	5,50	Altura Com. (m)	0	Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																
A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,49															
BLOQUEO Y TRASLADO	Altura Total (m)	5,50															
	Altura Com. (m)	0															
	Volumen Comercial (m3)	0															
			<p>CONCEPTO TÉCNICO</p> <p>Se considera técnicamente viable el bloqueo y traslado del individuo ya que se encuentra en buenas condiciones físicas y sanitarias, es una especie que sirve como alimento de avifauna y es atractiva por el valor ornamental asociado a la vistosidad de sus flores, además interfiere con el desarrollo del proyecto</p>														

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna

Firma
 Ing. Jonathan A Luna Hernández
 T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.	
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974
			Revisó	
			Aprobó	
			Fecha aprobación	
Concepto Técnico:		Página	79 de 140	
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo 68 H - 64	
Especie	Acacia japonesa	Barrio Visita	Provienda Oriental	
N. científico	<i>Acacia melanoxylon</i>	UPZ	44 - Américas	
Árbol N.º	T3-185	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.	
Cod.SIGAU	08011006000725	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102	
Localización Exacta del árbol	E 94192,92290; N 101545,99782	c.c. ó NIT	901.339.011-6	
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO		VISTA GENERAL		
ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores antitécnicas, podas anteriores técnicas, rebrotes, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcaciones basales, fuste recto, afectación por guadaña, daño mecánico leve, cavidades, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.				
ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.				
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN Inadecuado distanciamiento. Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.				
VISTA DETALLE		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL A CONSIDERAR		
		TALA	DIMENSIONES	
			P.A.P. (m)	0,45
			Altura Total (m)	6,80
			Altura Com. (m)	2,50
		Volumen Comercial (m3)	0,0403	
		CONCEPTO TÉCNICO		
		Se considera técnicamente viable la tala de este árbol ya que los daños mecánicos y cavidades en el fuste significan un riesgo de volcamiento o desgarrar y caída, especialmente porque esta especie se encuentra reportada como susceptible a volcamientos por pudrición en su raíz, además interfiere con el desarrollo del proyecto		

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.														
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández													
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974													
			Revisó														
			Aprobó														
Concepto Técnico:		Fecha aprobación															
		Página	80 de 140														
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo 68 H - 76														
Especie	Jazmín del cabo, laurel huesito	Barrio Visita	Provienda Oriental														
N. científico	<i>Pittosporum undulatum</i>	UPZ	44 - Américas														
Árbol N.º	T3-186	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.														
Cod.SIGAU	08011006000724	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102														
Localización Exacta del árbol	E 94193,84160; N 101542,37462	c.c. ó NIT	901.339.011-6														
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL														
ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores antitécnicas, podas anteriores técnicas, ramas secas, copa asimétrica, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcaciones basales, torcido, daño mecánico leve, cavidades, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.																	
ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: clorosis, marchitamiento, y se encuentra en buen estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.																	
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN Inadecuado distanciamiento. Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.																	
VISTA DETALLE			<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> <tr> <th style="text-align: center;"><u>A CONSIDERAR</u></th> <td>P.A.P. (m)</td> <td>0,32</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">TALA</td> <td>Altura Total (m)</td> <td>7,20</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td>0</td> </tr> </thead> </table>		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		<u>A CONSIDERAR</u>	P.A.P. (m)	0,32	TALA	Altura Total (m)	7,20	Altura Com. (m)	0	Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																
<u>A CONSIDERAR</u>	P.A.P. (m)	0,32															
TALA	Altura Total (m)	7,20															
	Altura Com. (m)	0															
	Volumen Comercial (m3)	0															
			CONCEPTO TÉCNICO Se considera técnicamente viable la tala de este individuo ya que la abundancia de bifurcaciones basales torcidas, junto con la copa asimétrica, favorecen el desgarre y caída de los fustes pudiendo provocar un accidente, además interfiere con el desarrollo del proyecto														

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.	
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974
			Revisó	
			Aprobó	
Concepto Técnico:		Fecha aprobación		
		Página	81 de 140	
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo 68 H - 76	
Especie	Araucaria	Barrio Visita	Provienda Oriental	
N. científico	<i>Araucaria excelsa</i>	UPZ	44 - Américas	
Árbol N.º	T3-187	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.	
Cod.SIGAU	08011006000723	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102	
Localización Exacta del árbol	E 94197,03361; N 101544,66042	c.c. ó NIT	901.339.011-6	
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL	
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: ramas secas, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: fuste recto, inclinación a 15 grados, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>				
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: marchitamiento, y se encuentra en buen estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>				
<p>CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN</p> <p>Inadecuado distanciamiento. Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.</p>				
VISTA DETALLE			INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	
			A CONSIDERAR	
			TALA	
			DIMENSIONES	
			P.A.P. (m)	0,45
Altura Total (m)	7,50			
Altura Com. (m)	0			
Volumen Comercial (m3)	0			
			CONCEPTO TÉCNICO	
			<p>Se considera técnicamente viable la tala de este individuo ya que la inclinación de su fuste puede causar el volcamiento del individuo y causar un accidente, además interfiere con el desarrollo del proyecto</p>	

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.													
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández												
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974												
			Revisó													
			Aprobó													
			Fecha aprobación													
Concepto Técnico:		Página	82 de 140													
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo 68 i - 12													
Especie	Jazmín del cabo, laurel huesito	Barrio Visita	Provienda Oriental													
N. científico	<i>Pittosporum undulatum</i>	UPZ	44 - Américas													
Árbol N.º	T3-188	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.													
Cod.SIGAU	08011006000722	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102													
Localización Exacta del árbol	E 94200,71747; N 101540,34342	c.c. ó NIT	901.339.011-6													
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL													
ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores técnicas, ramas secas, desgarre rama, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcaciones basales, torcido, compartimentalizado, daño mecánico medio, corteza incluida, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.																
ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: clorosis, marchitamiento, y se encuentra en un estado sanitario regular general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.																
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN Inadecuado distanciamiento. Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.																
VISTA DETALLE			<table border="1"> <thead> <tr> <th>INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2">DIMENSIONES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4" style="text-align: center;">A CONSIDERAR</td> <td>P.A.P. (m)</td> <td>0,30</td> </tr> <tr> <td>Altura Total (m)</td> <td>7,20</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,30	Altura Total (m)	7,20	Altura Com. (m)	0	Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES															
A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,30														
	Altura Total (m)	7,20														
	Altura Com. (m)	0														
	Volumen Comercial (m3)	0														
			CONCEPTO TÉCNICO													
			Se considera técnicamente viable la tala de este árbol ya que su copa no se encuentra en buenas condiciones físicas y sanitarias, las ramas secas, desgarres de ramas y daños mecánicos en el fuste pueden provocar un volcamiento y son un riesgo de accidente, además interfiere con el desarrollo del proyecto													

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.		
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández	
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974	
			Revisó		
			Aprobó		
Concepto Técnico:		Fecha aprobación			
		Página	83 de 140		
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021		Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo 68 i - 18	
Especie	Falso pimiento		Barrio Visita	Provienda Oriental	
N. científico	<i>Schinus molle</i>		UPZ	44 - Américas	
Árbol N.º	T3-189		Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.	
Cod.SIGAU	08011006000721		Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102	
Localización Exacta del árbol	E 94204,24885; N 101541,74812		c.c. ó NIT	901.339.011-6	
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL		
ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: excesiva ramificación, podas anteriores técnicas, ramas pendulares, rama en peligro de caída, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcación, inclinación a 30 grados, torcido, daño mecánico leve, cavidades, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.					
ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: puntos de succión, y se encuentra en un estado sanitario regular general. En el estado sanitario del fuste presenta: presencia de insectos, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.					
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN Inadecuado distanciamiento. Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.					
VISTA DETALLE			INTERVENCIÓN SILVICULTURAL A CONSIDERAR		
			TALA	DIMENSIONES	
				P.A.P. (m)	0,94
				Altura Total (m)	7,50
				Altura Com. (m)	0
				Volumen Comercial (m3)	0
			CONCEPTO TÉCNICO		
			Se considera técnicamente viable la tala de este individuo ya que su estado físico y sanitario no son los óptimos, la inclinación en su fuste con los daños mecánicos y cavidades pueden causar un colapso estructural y posterior desgarre o volcamiento, lo que supone un riesgo de accidente, además interfiere con el desarrollo del proyecto		

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.		
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández	
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974	
			Revisó		
			Aprobó		
Concepto Técnico:		Fecha aprobación			
		Página	84 de 140		
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo 68 i - 18		
Especie	Jazmín del cabo, laurel huesito	Barrio Visita	Provienda Oriental		
N. científico	<i>Pittosporum undulatum</i>	UPZ	44 - Américas		
Árbol N.º	T3-190	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.		
Cod.SIGAU	08011006000719	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102		
Localización Exacta del árbol	E 94206,60623; N 101541,79620	c.c. ó NIT	901.339.011-6		
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO		VISTA GENERAL			
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores antitécnicas, podas anteriores técnicas, ramas secas, copa asimétrica, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcaciones basales, inclinación a 20 grados, torcido, daño mecánico leve, cavidades, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>					
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: clorosis, y se encuentra en un estado sanitario regular general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>					
<p>CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN</p> <p>Inadecuado distanciamiento. Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.</p>					
VISTA DETALLE		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL			
		A CONSIDERAR		DIMENSIONES	
		CONSERVAR		P.A.P. (m)	0,44
				Altura Total (m)	4,30
Altura Com. (m)	0				
		Volumen Comercial (m3)	0		
		CONCEPTO TÉCNICO			
		<p>Se considera técnicamente viable la conservación de este árbol ya que es un individuo joven, emergente, que se espera pueda establecerse adecuadamente en condiciones óptimas, además sirve como alimento para la avifauna y sus frutos tienen valor de uso industrial por los aceites que poseen</p>			

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.	
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974
			Revisó	
			Aprobó	
Concepto Técnico:		Fecha aprobación		
		Página	85 de 140	
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021		Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo 68 i - 13
Especie	Cerezo		Barrio Visita	Provienda Oriental
N. científico	<i>Prunus serotina</i>		UPZ	44 - Américas
Árbol N.º	T3-191		Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.
Cod.SIGAU	08011006000718		Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102
Localización Exacta del árbol	E 94209,90223; N 101542,86390		c.c. ó NIT	901.339.011-6
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL	
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores técnicas, rebrotes, copa asimétrica, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcaciones basales, torcido, corteza incluida, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>				
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: marchitamiento, y se encuentra en buen estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>				
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN				
<p style="text-align: center;">Inadecuado distanciamiento. Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.</p>				
VISTA DETALLE			INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	
			A CONSIDERAR	
			CONSERVAR	
			DIMENSIONES	
			P.A.P. (m)	0,72
Altura Total (m)	7,30			
Altura Com. (m)	0			
Volumen Comercial (m3)	0			
			CONCEPTO TÉCNICO	
			<p>Se considera técnicamente viable la conservación de este individuo ya que se encuentra en buen estado físico y sanitario, no hay características perjudiciales que afecten el desarrollo del individuo, además es una especie importante para el alimento de la avifauna, con atractivo ornamental y propiedades medicinales</p>	

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.														
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández													
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974													
			Revisó														
			Aprobó														
			Fecha aprobación														
Concepto Técnico:		Página	86 de 140														
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo 68 i - 13														
Especie	Caucho Tequendama	Barrio Visita	Provienda Oriental														
N. científico	<i>Ficus tequendamae</i>	UPZ	44 - Américas														
Árbol N.º	T3-192	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.														
Cod.SIGAU	08011006000720	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A - 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102														
Localización Exacta del árbol	E 94208,43160; N 101539,05522	c.c. ó NIT	901.339.011-6														
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL														
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores técnicas, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcaciones basales, inclinación a 15 grados, compartimentalizado, daño mecánico leve, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>																	
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: necrosis, y se encuentra en buen estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>																	
<p style="text-align: center;">CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN</p> <p style="text-align: center;">Inadecuado distanciamiento. Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.</p>																	
VISTA DETALLE			<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> <tr> <th style="text-align: center;"><u>A CONSIDERAR</u></th> <td>P.A.P. (m)</td> <td>0,45</td> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">TALA</td> <td>Altura Total (m)</td> <td>7,00</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		<u>A CONSIDERAR</u>	P.A.P. (m)	0,45	TALA	Altura Total (m)	7,00	Altura Com. (m)	0	Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																
<u>A CONSIDERAR</u>	P.A.P. (m)	0,45															
TALA	Altura Total (m)	7,00															
	Altura Com. (m)	0															
	Volumen Comercial (m3)	0															
			CONCEPTO TÉCNICO														
			<p>Se considera técnicamente viable la tala de este árbol ya que los daños mecánicos junto con el compartimiento y la inclinación del fuste pueden causar un colapso estructural en el fuste, pudiendo causar un volcamiento o desgarre y caída, lo que supone un riesgo de accidente, además interfiere con el desarrollo del proyecto</p>														

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna

Firma
 Ing. Jonathan A Luna Hernández
 T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.																		
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández																	
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974																	
			Revisó																		
			Aprobó																		
			Fecha aprobación																		
Concepto Técnico:		Página	87 de 140																		
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo 68 i - 43																		
Especie	Jazmín del cabo, laurel huesito	Barrio Visita	Provienda Oriental																		
N. científico	<i>Pittosporum undulatum</i>	UPZ	44 - Américas																		
Árbol N.º	T3-194	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.																		
Cod.SIGAU	08011006000716	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A - 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102																		
Localización Exacta del árbol	E 94214,13391; N 101541,45520	c.c. ó NIT	901.339.011-6																		
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL																		
ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores técnicas, ramas secas, rebrotes, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcaciones basales, fuste recto, compartimentalizado, daño mecánico leve, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.																					
ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: clorosis, marchitamiento, y se encuentra en buen estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.																					
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN Inadecuado distanciamiento. Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.																					
VISTA DETALLE			<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2" style="text-align: left;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: left;">DIMENSIONES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4" style="text-align: center; vertical-align: middle;">A CONSIDERAR</td> <td style="text-align: center;">CONSERVAR</td> <td>P.A.P. (m)</td> <td style="text-align: center;">0,30</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Altura Total (m)</td> <td style="text-align: center;">6,70</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Altura Com. (m)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> </tbody> </table>		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL		DIMENSIONES		A CONSIDERAR	CONSERVAR	P.A.P. (m)	0,30		Altura Total (m)	6,70		Altura Com. (m)	0		Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL		DIMENSIONES																			
A CONSIDERAR	CONSERVAR	P.A.P. (m)	0,30																		
		Altura Total (m)	6,70																		
		Altura Com. (m)	0																		
		Volumen Comercial (m3)	0																		
			CONCEPTO TÉCNICO																		
			Se considera técnicamente viable la conservación de este árbol ya que hace parte del estrato emergente y eventualmente podrá establecerse bajo condiciones adecuadas, además sirve como alimento para la avifauna y sus frutos tienen valor industrial para la extracción de aceites																		

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.		
			Elaboró	Ingeniero Jonathan A Luna Hernández	
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974	
			Revisó		
			Aprobó		
Concepto Técnico:		Fecha aprobación			
		Página	88 de 140		
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Av. 1ra de mayo - Kr 68		
Especie	Acacia japonesa	Barrio Visita	Milenta		
N. científico	<i>Acacia melanoxylon</i>	UPZ	43-San Rafael		
Árbol N.º	T3-197	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.		
Cod.SIGAU	08011006000714	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102		
Localización Exacta del árbol	E94217,8179; N101541,7329	c.c. ó NIT	901.339.011-6		
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO		VISTA GENERAL			
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores técnicas, ramas secas, rebrotes, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcación basal, fuste recto, daño mecánico leve, cavidades, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables se encuentra en estado físico bueno general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>					
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: marchitamiento, y se encuentra en buen estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>					
<p>CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN</p> <p>Inadecuado distanciamiento. Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.</p>					
VISTA DETALLE		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL			
		A CONSIDERAR		DIMENSIONES	
		CONSERVAR		P.A.P. (m)	0,38
				Altura Total (m)	7
				Altura Com. (m)	0
				Volumen Comercial (m3)	0
		CONCEPTO TÉCNICO			
		<p>Se considera técnicamente viable la conservación del individuo ya que se encuentra en buen estado físico y sanitario. Dado a su valor ecosistémico, manifiesta relevancia de su permanencia en el emplazamiento actual, es de porte bajo y no genera obstrucción con el diseño del proyecto.</p>			

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna

Firma

Ingeniero Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.		
			Elaboró	Ingeniero Jonathan A Luna Hernández	
			Tarjeta profesional N.º	70266-251975	
			Revisó		
			Aprobó		
Concepto Técnico:		Fecha aprobación			
		Página	89 de 140		
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Av. 1ra de mayo - Kr 68		
Especie	Palma yuca, palmiche	Barrio Visita	Milenta		
N. científico	<i>Yucca elephantipes</i>	UPZ	43-San Rafael		
Árbol N.º	T3-199	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.		
Cod.SIGAU	08011006000711	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1103		
Localización Exacta del árbol	E94221,3635; N101543,451017204	c.c. ó NIT	901.339.011-7		
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO		VISTA GENERAL			
ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: ramas secas, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcación basal, fuste recto, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: con presencia de montículo se encuentra en estado físico bueno general. En el estado físico de la raíz se encuentra: con presencia de montículo y se encuentra en estado físico bueno general.					
ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: marchitamiento, y se encuentra en buen estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.					
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN Inadecuado distanciamiento. Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.					
VISTA DETALLE		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL			
		A CONSIDERAR		DIMENSIONES	
		CONSERVAR		P.A.P. (m)	0,79
				Altura Total (m)	7
				Altura Com. (m)	0
				Volumen Comercial (m3)	0
		CONCEPTO TÉCNICO			
		Se considera técnicamente viable la conservación de este individuo ya que se encuentra en buenas condiciones físicas y sanitarias, no tiene características perjudiciales que puedan afectar su buen desarrollo, además es una especie valorada por el atractivo ornamental de sus flores			

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

Firma

Ingeniero Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251975

 <p>FICHA TÉCNICA DE REGISTRO</p>	Radicado No.															
	Elaboró		Ingeniero Jonathan A Luna Hernández													
	Tarjeta profesional N.º		70266-251976													
	Revisó															
	Aprobó															
Concepto Técnico:		Fecha aprobación														
		Página	90 de 140													
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Av. 1ra de mayo - Carrera 68													
Especie	Chicala, Chirlobirlo, flor amarillo	Barrio Visita	Alferez real													
N. científico	<i>Tecoma stans</i>	UPZ	44-Américas													
Árbol N.º	T3-201	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.													
Cod.SIGAU	08011006000781	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1104													
Localización Exacta del árbol	E94231,0097822; N101545,729398	c.c. ó NIT	901.339.011-8													
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO		VISTA GENERAL														
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: ramas secas, rebrotes, copa asimétrica, desgarre rama, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcación basal, inclinación a 35 grados, torcido, daño mecánico leve, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables se encuentra en estado físico bueno general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>																
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: herviboria, necrosis, marchitamiento, y se encuentra en buen estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: y se encuentra en un estado sanitario regular general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>																
<p>CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN</p> <p>Inadecuado distanciamiento. Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.</p>																
VISTA DETALLE		<table border="1"> <thead> <tr> <th>INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2">DIMENSIONES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A CONSIDERAR</td> <td>P.A.P. (m)</td> <td>0,56</td> </tr> <tr> <td rowspan="3">TALA</td> <td>Altura Total (m)</td> <td>6,798</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,56	TALA	Altura Total (m)	6,798	Altura Com. (m)	0	Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES															
A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,56														
TALA	Altura Total (m)	6,798														
	Altura Com. (m)	0														
	Volumen Comercial (m3)	0														
		<p>CONCEPTO TÉCNICO</p> <p>Se considera técnicamente viable realizar la tala del individuo, ya que presenta deficiente estado físico y sanitario del fuste y la copa. Es un árbol con daños estructurales, sus condiciones fitosanitarias y dendrológicas generales inhiben la tolerancia a otros tratamientos silviculturales. En adición, la especie es exótica e infiere con las obras de infraestructura del proyecto el cual hace que su permanencia se vea comprometida</p>														

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

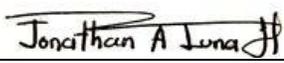
Firma

Ingeniero Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251976

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.												
			Elaboró	Ingeniero Jonathan A Luna Hernández											
			Tarjeta profesional N.º	70266-251977											
			Revisó												
			Aprobó												
Concepto Técnico:		Fecha aprobación													
		Página	91 de 140												
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Av. 1ra de mayo - Carrera 68												
Especie	Caucho Tequendama	Barrio Visita	Alferez real												
N. científico	<i>Ficus tequendamae</i>	UPZ	44-Américas												
Árbol N.º	T3-202	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.												
Cod.SIGAU	08011006000707	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1105												
Localización Exacta del árbol	E94241,002449; N101551,290827112	c.c. ó NIT	901.339.011-9												
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO		VISTA GENERAL													
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: excesiva ramificación, podas anteriores técnicas, copa asimétrica, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: fuste recto, compartimentalizado, daño mecánico leve, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables se encuentra en estado físico bueno general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>															
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: herviboría, y se encuentra en buen estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>															
<p style="text-align: center;">CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN</p> <p style="text-align: center;">Inadecuado distanciamiento. Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.</p>															
VISTA DETALLE		<table border="1"> <tr> <td rowspan="4" style="text-align: center; vertical-align: middle;"> INTERVENCIÓN SILVICULTURAL A CONSIDERAR TALA </td> <td colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</td> </tr> <tr> <td>P.A.P. (m)</td> <td style="text-align: center;">1,06</td> </tr> <tr> <td>Altura Total (m)</td> <td style="text-align: center;">8,40</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> </table>			INTERVENCIÓN SILVICULTURAL A CONSIDERAR TALA	DIMENSIONES		P.A.P. (m)	1,06	Altura Total (m)	8,40	Altura Com. (m)	0	Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL A CONSIDERAR TALA	DIMENSIONES														
	P.A.P. (m)	1,06													
	Altura Total (m)	8,40													
	Altura Com. (m)	0													
Volumen Comercial (m3)	0														
		CONCEPTO TÉCNICO													
		<p>Se considera técnicamente idóneo para tratamiento de tala ya que al ser un árbol de gran porte y que sus raíces tienden a ser muy intrusivas esto genera que haya interferencia c dentro del establecimiento privado y por condiciones específicas de la especie no se considera apta para traslado adicionalmente infiere con las obras de infraestructura del proyecto.</p>													

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018



 Firma
 Ingeniero Jonathan A Luna Hernández
 T.P. 70266-251977

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.		
	Concepto Técnico: _____		Elaboró	Ingeniero Jonathan A Luna Hernández	
			Tarjeta profesional N.º	70266-251978	
	_____		Revisó		
			Aprobó		
		Fecha aprobación			
		Página	92 de 140		
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Av. 1ra de mayo - Carrera 68		
Especie	Jazmín del cabo, laurel huesito	Barrio Visita	Alferez real		
N. científico	<i>Pittosporum undulatum</i>	UPZ	44-Américas		
Árbol N.º	T3-203	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.		
Cod.SIGAU	08011006000686	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1106		
Localización Exacta del árbol	E94282,4640476; N101566,1135226	c.c. ó NIT	901.339.011-10		
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO		VISTA GENERAL			
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores técnicas, copa asimétrica, desgarre rama, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcación basal, descortezado, daño mecánico medio, corteza incluida, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables se encuentra en estado físico bueno general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>					
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: marchitamiento, cáncer, se encuentra en buen estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: presencia de insectos, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>					
<p style="text-align: center;">CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN</p> <p style="text-align: center;">Inadecuado distanciamiento. Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.</p>					
VISTA DETALLE		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL			
		A CONSIDERAR		DIMENSIONES	
		CONSERVAR		P.A.P. (m)	0,38
				Altura Total (m)	6,8
				Altura Com. (m)	0
				Volumen Comercial (m3)	0
		CONCEPTO TÉCNICO			
		<p>Se considera técnicamente idóneo para tala ya que presenta desgarramiento, bifurcación y daño mecánico leve, características físicas que genera riesgo dentro del área de emplazamiento, además genera interferencia con el diseño del proyecto.</p>			

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna

Firma

Ingeniero Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251978

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.		
			Elaboró	Ingeniero Jonathan A Luna Hernández	
			Tarjeta profesional N.º	70266-251979	
			Revisó		
			Aprobó		
Concepto Técnico:		Fecha aprobación			
		Página	93 de 140		
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Av. 1ra de mayo - Carrera 68		
Especie	Caucho sabanero	Barrio Visita	Alferez real		
N. científico	<i>Ficus soatensis</i>	UPZ	44-Américas		
Árbol N.º	T3-204	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.		
Cod.SIGAU	08011006001277	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1107		
Localización Exacta del árbol	E94288,4746299; N101569,72799	c.c. ó NIT	901.339.011-11		
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO		VISTA GENERAL			
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: excesiva ramificación, podas anteriores técnicas, rama en peligro de caída, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcaciones basales, torcido, compartimentalizado, descortezado, daño mecánico medio, cavidades, corteza incluida, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables se encuentra en estado físico bueno general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>					
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: presencia de insectos, y se encuentra en un estado sanitario regular general. En el estado sanitario del fuste presenta: presencia de insectos, y se encuentra en un estado sanitario regular general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>					
<p style="text-align: center;">CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN</p> <p style="text-align: center;">Inadecuado distanciamiento. Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.</p>					
VISTA DETALLE		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL			
		A CONSIDERAR		DIMENSIONES	
		TALA		P.A.P. (m)	0,79
			Altura Total (m)	9,5	
			Altura Com. (m)	0	
			Volumen Comercial (m3)	0	
		CONCEPTO TÉCNICO			
		<p>Se considera técnicamente viable la tala del individuo ya que presenta inclinación, desgarramiento de ramas y fuste torcido, características que generan amenaza dentro del área de circulación el cual se emplaza, además ocasiona interferencia con el diseño del proyecto</p>			

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna

Firma

Ingeniero Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251979

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.														
	Concepto Técnico:		Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández													
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974													
			Revisó														
			Aprobó														
		Fecha aprobación															
		Página	94 de 140														
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021		Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo 69 - 19													
Especie	Caucho sabanero		Barrio Visita	Provienda Oriental													
N. científico	<i>Ficus soatensis</i>		UPZ	44 - Américas													
Árbol N.º	T3-205		Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.													
Cod.SIGAU	08011006001194		Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102													
Localización Exacta del árbol	E 94210,78010; N 101517,18172		c.c. ó NIT	901.339.011-6													
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL														
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: excesiva ramificación, podas anteriores técnicas, rama en peligro de caída, desgarre rama, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: fuste recto, compartimentalizado, daño mecánico leve, fisuras, cavidades, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>																	
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: rollas, y se encuentra en un estado sanitario regular general. En el estado sanitario del fuste presenta: presencia de insectos, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>																	
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN																	
<p>Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.</p>			<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">A CONSIDERAR</td> <td>P.A.P. (m)</td> <td style="text-align: center;">0,74</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">TALA</td> <td>Altura Total (m)</td> <td style="text-align: center;">10,00</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> </tbody> </table>		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,74	TALA	Altura Total (m)	10,00	Altura Com. (m)	0	Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																
A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,74															
TALA	Altura Total (m)	10,00															
	Altura Com. (m)	0															
	Volumen Comercial (m3)	0															
VISTA DETALLE			CONCEPTO TÉCNICO														
			<p>Se considera técnicamente viable la tala de este individuo ya que se encuentra con crecimiento excesivo para el área en la que se encuentra establecido, causando daños a la infraestructura peatonal como el levantamiento y agrietamiento del asfalto, la excesiva ramificación y desgarres pueden provocar caídas de ramas que causen accidentes, además interfiere con el desarrollo del proyecto</p>														

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.														
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández													
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974													
			Revisó														
			Aprobó														
Concepto Técnico:		Fecha aprobación															
		Página	95 de 140														
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo #69-91														
Especie	Caucho benjamín	Barrio Visita	Tejar														
N. científico	<i>Ficus benjamina</i>	UPZ	41 - Muzu														
Árbol N.º	T3-257	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.														
Cod.SIGAU	16021602000082	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102														
Localización Exacta del árbol	E 94359,87943; N 101342,94422	c.c. ó NIT	901.339.011-6														
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL														
ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores técnicas, ramas secas, copa asimétrica, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcación, compartimentalizado, daño mecánico leve, cavidades, corteza incluida, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.																	
ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: necrosis, marchitamiento, y se encuentra en buen estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: tumores, presencia de insectos, y se encuentra en un estado sanitario regular general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.																	
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN																	
Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.			<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> <tr> <th style="text-align: center;"><u>A CONSIDERAR</u></th> <td>P.A.P. (m)</td> <td>0,29</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">TALA</td> <td>Altura Total (m)</td> <td>4,80</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td>0</td> </tr> </thead></table>		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		<u>A CONSIDERAR</u>	P.A.P. (m)	0,29	TALA	Altura Total (m)	4,80	Altura Com. (m)	0	Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																
<u>A CONSIDERAR</u>	P.A.P. (m)	0,29															
TALA	Altura Total (m)	4,80															
	Altura Com. (m)	0															
	Volumen Comercial (m3)	0															
VISTA DETALLE			CONCEPTO TÉCNICO														
			Se considera técnicamente viable la tala de este árbol ya que interfiere con la infraestructura de redes eléctrica y telefónica, su estado sanitario supone un riesgo para la vegetación circundante y sus raíces causan agrietamiento en la infraestructura peatonal, además interfiere con el desarrollo del proyecto														

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.														
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández													
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974													
			Revisó														
			Aprobó														
Concepto Técnico:		Fecha aprobación															
		Página	96 de 140														
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021		Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo #69-91													
Especie	Chicala, Chirlobirlo, flor amarillo		Barrio Visita	Tejar													
N. científico	<i>Tecoma stans</i>		UPZ	41 - Muzu													
Árbol N.º	T3-259		Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.													
Cod.SIGAU	16021602000387		Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102													
Localización Exacta del árbol	E 94317,97430; N 101330,56452		c.c. ó NIT	901.339.011-6													
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL														
ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores antitécnicas, ramas secas, copa asimétrica, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: inclinación a 10 grados, descortezado, daño mecánico leve, cavidades, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.																	
ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: ninguna afectación, y se encuentra en un estado sanitario regular general. En el estado sanitario del fuste presenta: presencia de insectos, y se encuentra en un estado sanitario regular general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.																	
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN																	
Interferencia con redes eléctricas, Inadecuado distanciamiento. Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.			<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">A CONSIDERAR</td> <td>P.A.P. (m)</td> <td>0,42</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">BLOQUEO Y TRASLADO</td> <td>Altura Total (m)</td> <td>5,00</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td>2,00</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td>0,0281</td> </tr> </tbody> </table>		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,42	BLOQUEO Y TRASLADO	Altura Total (m)	5,00	Altura Com. (m)	2,00	Volumen Comercial (m3)	0,0281
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																
A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,42															
BLOQUEO Y TRASLADO	Altura Total (m)	5,00															
	Altura Com. (m)	2,00															
	Volumen Comercial (m3)	0,0281															
VISTA DETALLE			CONCEPTO TÉCNICO														
			Se considera técnicamente viable el bloqueo y traslado de este individuo ya que las condiciones del emplazamiento actual son las que podrían justificar el estado regular físico de su fuste y copa, pues es susceptible a podas antitécnicas y manejo inadecuado, además es una especie con alto atractivo visual asociado a sus flores y sirve como alimento para la avifauna														

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.														
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández													
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974													
			Revisó														
			Aprobó														
			Fecha aprobación														
Concepto Técnico:		Página	97 de 140														
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021	Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo #69-91														
Especie	Jazmín del cabo, laurel huesito	Barrio Visita	Tejar														
N. científico	<i>Pittosporum undulatum</i>	UPZ	41 - Muzu														
Árbol N.º	T3-260	Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.														
Cod.SIGAU	16021602000388	Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102														
Localización Exacta del árbol	E 94318,38208; N 101329,86322	c.c. ó NIT	901.339.011-6														
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO		VISTA GENERAL															
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: podas anteriores antitécnicas, ramas secas, copa asimétrica, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: inclinación a 20 grados, compartimentalizado, daño mecánico medio, corteza incluida, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>																	
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: ninguna afectación, y se encuentra en un estado sanitario regular general. En el estado sanitario del fuste presenta: presencia de insectos, y se encuentra en un estado sanitario regular general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>																	
<p style="text-align: center;">CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN</p> <p>Interferencia con redes eléctricas, Inadecuado distanciamiento. Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.</p>																	
VISTA DETALLE		<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> <tr> <th style="text-align: center;"><u>A CONSIDERAR</u></th> <td>P.A.P. (m)</td> <td>0,30</td> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">TALA</td> <td>Altura Total (m)</td> <td>6,00</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td>0</td> </tr> </tbody> </table>			INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		<u>A CONSIDERAR</u>	P.A.P. (m)	0,30	TALA	Altura Total (m)	6,00	Altura Com. (m)	0	Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																
<u>A CONSIDERAR</u>	P.A.P. (m)	0,30															
TALA	Altura Total (m)	6,00															
	Altura Com. (m)	0															
	Volumen Comercial (m3)	0															
		CONCEPTO TÉCNICO															
		<p>Se considera técnicamente viable la tala de este individuo ya que los daños mecánicos y el compartimiento junto con la inclinación del fuste causan una inestabilidad estructural que puede provocar un volcamiento y causar un accidente, además interfiere con el desarrollo del proyecto</p>															

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna H

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.														
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández													
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974													
			Revisó														
			Aprobó														
Concepto Técnico:		Fecha aprobación															
		Página	98 de 140														
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021		Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo #69-91													
Especie	Araucaria		Barrio Visita	Tejar													
N. científico	Araucaria excelsa		UPZ	41 - Muzu													
Árbol N.º	T3-261		Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.													
Cod.SIGAU	16021602000079		Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102													
Localización Exacta del árbol	E 94319,65070; N 101328,57492		c.c. ó NIT	901.339.011-6													
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL														
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: ramas secas, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: fuste recto, inclinación a 15 grados, descortezado, daño mecánico leve, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>																	
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>																	
<p style="text-align: center;">CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN</p> <p>Interferencia con redes eléctricas, Inadecuado distanciamiento. Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.</p>																	
VISTA DETALLE			<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> <tr> <th style="text-align: center;"><u>A CONSIDERAR</u></th> <td>P.A.P. (m)</td> <td>0,43</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">TALA</td> <td>Altura Total (m)</td> <td>6,40</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td>0</td> </tr> </thead></table>		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		<u>A CONSIDERAR</u>	P.A.P. (m)	0,43	TALA	Altura Total (m)	6,40	Altura Com. (m)	0	Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																
<u>A CONSIDERAR</u>	P.A.P. (m)	0,43															
TALA	Altura Total (m)	6,40															
	Altura Com. (m)	0															
	Volumen Comercial (m3)	0															
			CONCEPTO TÉCNICO														
			<p>Se considera técnicamente viable la tala de este árbol ya que tiene una altura inadecuada para el lugar de emplazamiento causando interferencia con las redes eléctricas y de telefonía, provocando a su vez daños en la infraestructura circundante, como el levantamiento y agrietamiento del asfalto, además interfiere con el desarrollo del proyecto</p>														

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.														
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández													
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974													
			Revisó														
			Aprobó														
Concepto Técnico:		Fecha aprobación															
		Página	99 de 140														
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021		Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo #69 a-41													
Especie	Eugenia		Barrio Visita	Tejar													
N. científico	<i>Eugenia myrtifolia</i>		UPZ	41 - Muzu													
Árbol N.º	T3-262		Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.													
Cod.SIGAU	16021503000095		Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102													
Localización Exacta del árbol	E 94408,60194; N 101236,47462		c.c. ó NIT	901.339.011-6													
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL														
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: excesiva ramificación, ramas pendulares, se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: fuste recto, y se encuentra en buen estado físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>																	
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: puntos de succión, y se encuentra en buen estado sanitario general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>																	
<p style="text-align: center;">CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN</p> <p>Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.</p>																	
VISTA DETALLE			<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">A CONSIDERAR</td> <td>P.A.P. (m)</td> <td style="text-align: center;">0,34</td> </tr> <tr> <td rowspan="3" style="text-align: center;">TALA</td> <td>Altura Total (m)</td> <td style="text-align: center;">7,00</td> </tr> <tr> <td>Altura Com. (m)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> </tbody> </table>		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,34	TALA	Altura Total (m)	7,00	Altura Com. (m)	0	Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																
A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,34															
TALA	Altura Total (m)	7,00															
	Altura Com. (m)	0															
	Volumen Comercial (m3)	0															
			CONCEPTO TÉCNICO														
			<p>Se considera técnicamente viable la tala de este árbol ya que tiene un crecimiento excesivo para el lugar de emplazamiento, causando interferencia con la luminaria y las redes eléctricas, y afectando la infraestructura circundante a través del agrietamiento y levantamiento de la vía peatonal y vehicular, además interfiere con el desarrollo del proyecto</p>														

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974

	FICHA TÉCNICA DE REGISTRO		Radicado No.																
			Elaboró	Ing. Jonathan A Luna Hernández															
			Tarjeta profesional N.º	70266-251974															
			Revisó																
			Aprobó																
Concepto Técnico:		Fecha aprobación																	
		Página	100 de 140																
Fecha de visita técnica	01 de diciembre del 2021		Sitio de Visita	Avenida 1 de mayo #69 a-31															
Especie	Cayeno		Barrio Visita	Tejar															
N. científico	<i>Hibiscus rosa-sinensis</i>		UPZ	41 - Muzu															
Árbol N.º	T3-263		Solicitante	Metro Línea 1 S.A.S.															
Cod.SIGAU	16021503000094		Dirección Solicitante	World Trade Center AC 100 # 8A – 49, Torre B, Piso 11, Oficina 1102															
Localización Exacta del árbol	E 94416,72446; N 101245,41242		c.c. ó NIT	901.339.011-6															
DESCRIPCIÓN GENERAL DEL ESTADO DEL INDIVIDUO ARBÓREO			VISTA GENERAL																
<p>ESTADO FÍSICO: En el estado físico de la copa se encuentra: copa asimétrica, ramas pendulares, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico del fuste se encuentra: bifurcaciones basales, inclinación a 45 grados, y se encuentra en estado regular físico general. En el estado físico de la raíz se encuentra: raíces no apreciables y se encuentra en estado físico bueno general.</p>																			
<p>ESTADO SANITARIO: En el estado sanitario de la copa presenta: herviboría, y se encuentra en un estado sanitario regular general. En el estado sanitario del fuste presenta: ninguna afectación, y se encuentra en buen estado sanitario general. El estado sanitario de la raíz se encuentra: sin ninguna afectación apreciable y se encuentra en buen estado sanitario.</p>																			
CAUSAS DE LA INTERVENCIÓN																			
Construcción de obra pública y adecuación de espacio público proyectado, asociado al proyecto Primera Línea del Metro de Bogotá.			<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">INTERVENCIÓN SILVICULTURAL</th> <th colspan="2" style="text-align: center;">DIMENSIONES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">A CONSIDERAR</td> <td>P.A.P. (m)</td> <td style="text-align: center;">0,16</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Altura Total (m)</td> <td style="text-align: center;">5,00</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Altura Com. (m)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Volumen Comercial (m3)</td> <td style="text-align: center;">0</td> </tr> </tbody> </table>		INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES		A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,16		Altura Total (m)	5,00		Altura Com. (m)	0		Volumen Comercial (m3)	0
INTERVENCIÓN SILVICULTURAL	DIMENSIONES																		
A CONSIDERAR	P.A.P. (m)	0,16																	
	Altura Total (m)	5,00																	
	Altura Com. (m)	0																	
	Volumen Comercial (m3)	0																	
VISTA DETALLE			CONCEPTO TÉCNICO																
			Se considera técnicamente viable la tala de este individuo ya que su estado físico se encuentra muy deteriorado, la copa asimétrica y la alta inclinación del fuste pueden provocar un volcamiento y causar un accidente, además interfiere con el desarrollo del proyecto																

Decreto 531 de 2010 modificado parcialmente y adicionado por el Decreto 383 de 2018

Jonathan A Luna

Firma

Ing. Jonathan A Luna Hernández

T.P. 70266-251974