

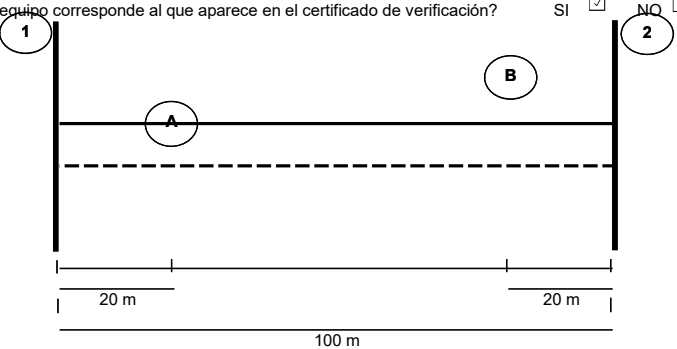
	CONTROL DE EQUIPOS DE TOPOGRAFIA	CÓDIGO:	FR-CAL-16
		VERSIÓN:	1
		VIGENCIA:	1/30/2026

CONTRATO No.: 547 DE 2025 FECHA: 14 DE ABRIL DE 2026

OBJETO: "Realizar mediante Sistema de Precios Unitarios Fijos sin Formula de Reajuste y a Monto Agotable, las Obras de Mejoramiento y/o Mantenimiento, así como el Suministro e Instalación de Mobiliario Urbano, para la Infraestructura Física de los Juegos Infantiles y/o Graderías para Parques de Proximidad, que conforman el Sistema Local de Parques de la Localidad de Teusaquillo en la Ciudad De Bogotá D.C"

CONTRATISTA: SIMA INTERVENTORIA: SOLIUM

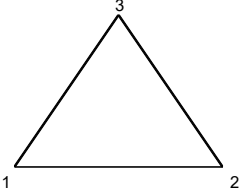
PARQUE: SANTA CLARA

NIVEL AUTOMATICO											
EQUIPO	NIVEL TOPCON AT-B4 CODIGO WH7574										
El equipo corresponde al que aparece en el certificado de verificación? SI ☒ NO ☐											
1	2										
											
LECTURAS											
A1= 1.437 mm	B1= 1.628 mm										
A2= 1.544 mm	B2= 1.735 mm										
A1 - A2= -0.107 mm	B1 - B2= -0.107 mm										
DIFERENCIA DETECTADA 0,00 mm											
APTO PARA TRABAJAR SI ☒ NO ☐											
COMPROBACION DE MIRAS											
EQUIPO	MIRA										
PRECISIÓN	MILIMETRO										
CÓDIGO	3										
<table border="1"> <thead> <tr> <th>MIRA</th> <th>EQUIPO PATRONADO</th> <th>DIFERENCIA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>1</td> <td>0</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			MIRA	EQUIPO PATRONADO	DIFERENCIA	1	1	0			
MIRA	EQUIPO PATRONADO	DIFERENCIA									
1	1	0									
ESTADO ACTUAL											
TIENE TODOS LOS CUERPOS	SI ☒	NO ☐									
DOBLADA	SI ☐	NO ☒									
LEGIBLE	SI ☒	NO ☐									
APTO PARA TRABAJAR SI ☒ NO ☐											

Handwritten signature

	CONTROL DE EQUIPOS DE TOPOGRAFIA	CÓDIGO:	FR-CAL-16
		VERSIÓN:	1
		VIGENCIA:	1/30/2026

CONTRATO No.: 547 DE 2025 FECHA: 14 DE ABRIL DE 2026

ESTACION TOPOGRAFICA																																			
EQUIPO	South																																		
PRECISIÓN	2"																																		
CÓDIGO	NTS-360R6																																		
El equipo corresponde al que aparece en el certificado de verificación? SI ☒ NO ☐																																			
	<table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th>EN</th> <th>HACIA</th> <th>D OBSERVADO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>3</td><td>00°00'00"</td></tr> <tr><td></td><td>2</td><td>89°45'30"</td></tr> <tr><td>2</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>1</td><td>00°00'00"</td></tr> <tr><td></td><td>3</td><td>45°07'47"</td></tr> <tr><td>3</td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td>2</td><td>00°00'00"</td></tr> <tr><td></td><td>1</td><td>45°06'43"</td></tr> <tr> <td colspan="2" style="text-align: center;">S D DERECHO</td> <td>180°00'00"</td> </tr> </tbody> </table>	EN	HACIA	D OBSERVADO	1				3	00°00'00"		2	89°45'30"	2				1	00°00'00"		3	45°07'47"	3				2	00°00'00"		1	45°06'43"	S D DERECHO		180°00'00"	
EN	HACIA	D OBSERVADO																																	
1																																			
	3	00°00'00"																																	
	2	89°45'30"																																	
2																																			
	1	00°00'00"																																	
	3	45°07'47"																																	
3																																			
	2	00°00'00"																																	
	1	45°06'43"																																	
S D DERECHO		180°00'00"																																	
Sumatoria D observado n - 2 Diferencia e = a*n e: Error máximo permisible a = Precisión del equipo n= número de vertices Distancia mínima 50 ml	<table border="1" style="width: 100%;"> <tr><td>= 180°00'00"</td></tr> <tr><td>= 1</td></tr> <tr><td>= 0°00'00"</td></tr> <tr><td>= 0°00'02"</td></tr> </table>		= 180°00'00"	= 1	= 0°00'00"	= 0°00'02"																													
= 180°00'00"																																			
= 1																																			
= 0°00'00"																																			
= 0°00'02"																																			
APTO PARA TRABAJAR SI ☒ NO ☐																																			
OBSERVACIONES/RECOMENDACIONES:																																			
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: flex-end;"> <div> ELABORO: (Nombre) (Cargo) </div> <div style="text-align: center;">  LORENEY JIMENEZ JIMENEZ TOPOGRAFO </div> </div>																																			

Nota: Estos chequeos deben realizarse máximo cada 15 días, si el equipo no se considera apto para trabajar, no puede ser usado en obra.