

4.4-12

RESOLUCIÓN VRA 310 DE 2025
(06 de junio)

Por la cual se convoca a entrevistas a los aspirantes que continúan en el concurso público de méritos aperturado mediante Resolución Rectoral 1313 de 2024 y convocado mediante Resolución VRA 707 de 2024.

LA VICERRECTORA ACADÉMICA DE LA UNIVERSIDAD DEL CAUCA, en uso de las atribuciones legales consagradas en el numeral 3 del artículo 17 del Acuerdo Superior 024 de 1993 modificado por el artículo primero del Acuerdo Superior 048 de 2022 y la Resolución Rectoral No. 1313 del 31 de octubre de 2024, y

CONSIDERANDO QUE:

En el Acuerdo Superior 048 de 2022 se designó a la Vicerrectoría Académica para adelantar la convocatoria a la inscripción de candidatos mediante acto administrativo, en el cual se anunciará el cargo, la dedicación, los perfiles, los requisitos, tipo de pruebas académicas y pedagógicas u otras, así como las fechas de apertura y cierre de inscripciones, fechas para cada etapa de la convocatoria.

El Rector de la Universidad del Cauca, mediante la Resolución Rectoral 1313 de 2024 ordenó la apertura al concurso público de méritos para la provisión de cuarenta y cinco (45) cargos, y en su artículo segundo, ordenó a la Vicerrectoría Académica realizar la apertura y divulgación de la convocatoria del concurso público de méritos para la provisión de cargos en la planta de profesores de la Universidad del Cauca.

La Vicerrectora Académica en cumplimiento de sus funciones establecidas mediante el Acuerdo Superior 048 de 2022 y la Resolución Rectoral 1313 de 2024, expidió la Resolución VRA 707 de 2024 y sus modificatorias Resoluciones VRA 755, 756 de 2024, VRA 144, 191 y 299 de 2025.

El artículo 10 de la Resolución VRA 707 de 2024, modificado parcialmente por las Resoluciones VRA 756 de 2024, VRA 144, 191 y 299 de 2025, define el cronograma para el desarrollo del concurso y establece las fechas para la citación y realización de las entrevistas.

Página 1 de 149

**Acreditada en
ALTA CALIDAD**

*Resolución 6218 de junio de 2019

Calle 5 # 4-70 - Claustro de Santo Domingo, segundo piso,
Popayán-Cauca-Colombia
Teléfono: 602 8209900 ext. 1115
viceacad@unicauca.edu.co | www.unicauca.edu.co



Los artículos 4 y 11 de la Resolución VRA 707 de 2024, y en el Anexo 1, modificado parcialmente por la Resolución 755 de 2024, establecen los requisitos generales y mínimos de los cargos ofertados, señalando que el incumplimiento de por lo menos uno de ellos será motivo de exclusión del proceso del concurso público de méritos.

El artículo 16 de la Resolución VRA 707 de 2024, establece los parámetros generales para la realización de la entrevista, y en el Anexo 2 de la Resolución VRA 707 de 2024, se especifican los temas sugeridos por cada Comité de Selección, con el fin de que el aspirante elija al menos uno de los temas para realizar la "presentación de un tema general o específico", según lo establece el Acuerdo Académico 020 de 2024.

El Acuerdo Académico 020 de 2024 prescribe en su artículo 8, que el puntaje mínimo sobre la hoja de vida para continuar en el proceso del concurso público de méritos será de cincuenta (50) puntos y, para los perfiles clínicos en Ciencias de la Salud, el puntaje mínimo sobre la calificación de hoja de vida para continuar en el proceso del concurso público de méritos será de cuarenta (40) puntos. El proceso de verificación de requisitos mínimos del perfil y calificación de hojas de vida se realizó por los Comités de Selección constituidos para los perfiles establecidos en las disposiciones de la convocatoria.

Adicionalmente, el Acuerdo Académico 020 de 2024, en su artículo 10 establece que el puntaje mínimo sobre la prueba escrita, o de audición, para continuar en el proceso del concurso público de méritos será de cincuenta (50) puntos. El proceso de aplicación y calificación de prueba escrita se realizó por el Comité de Selección del Departamento de Física, constituido para el perfil 51, según las disposiciones de la convocatoria.

Los resultados de la Etapa 2. Verificación de requisitos y calificación de hoja de vida, se publicaron en el portal web institucional el 9 de abril de 2025, sobre el cual hubo espacio para las reclamaciones entre el 10 y 11 de abril de 2025, cuyas respuestas fueron enviadas individualmente entre el 30 de mayo y el 3 de junio de 2025.

Los resultados de la Etapa 3. Prueba escrita, se publicaron en el portal web institucional el 14 de mayo de 2025, cuyo espacio para las reclamaciones fue entre el 15 y 16 de mayo de 2025, sobre los cuales no se presentaron reclamaciones.

Surtida las reclamaciones, procede el desarrollo de la Etapa 4. Entrevista, donde el Acuerdo Académico 020 de 2024, en el numeral 3 del artículo 2, establece lo siguiente:

3. Entrevista, la cual incluye:

- i. Presentación de un tema general o específico en el (las) área(s) objeto de la convocatoria en el respectivo perfil.*

Continuación Resolución VRA 310 de 2025

- ii. *Presentación de una propuesta académica donde exprese el compromiso del aspirante para realizar y articular actividades de docencia, investigación, interacción social y de gestión administrativa en caso de ser vinculado, en concordancia al Proyecto Educativo Institucional (PEI).*
- iii. *Interacción con el Comité de Selección sobre temas generales de índole universitaria, educativa, pedagógica, personal, entre otros.*

En mérito de lo expuesto,

RESUELVE:

ARTÍCULO PRIMERO. Citar a los aspirantes del concurso público de méritos convocado mediante Resolución VRA 707 de 2024, que continúan a la fase de entrevista conforme al cumplimiento de los requisitos expuestos en la parte considerativa.

Facultad	Departamento	Cód. Perfil	Tipo ID	# ID	Fecha y hora presentación entrevista
Artes	Artes Plásticas	32	CC	43594898	25/07/2025 Desde: 9:00 A.M. Hasta: 11:30 A.M.
			CC	34324669	
Ciencias Contables, Económicas y Administrativas	Ciencias Contables	34	CC	1061726676	24/07/2025 Desde: 3:00 P.M. Hasta: 4:30 P.M.
	Ciencias del Turismo	35	CC	25280597	24/07/2025 Desde: 9:00 A.M. Hasta: 12:00 A.M.
			CC	34571835	
Ciencias de la Salud	Anestesiología	5	CC	40031919	15/07/2025 Desde: 2:00 P.M. Hasta: 4:30 P.M.
			CC	76331026	
	Enfermería	38	CC	34562244	14/07/2025 Desde: 9:00 A.M. Hasta: 10:30 A.M.
	Fisioterapia	20	CC	31537384	14/07/2025 Desde: 2:00 P.M. Hasta: 5:30 P.M.
			CC	1061690295	
			CC	25292426	
Ciencias de la Salud	Fisioterapia	39	CC	1061800125	17/07/2025 Desde: 8:00 A.M. Hasta: 12:30 P.M.
			CC	25292048	
			CC	34315699	
			CC	38563243	

Facultad	Departamento	Cód. Perfil	Tipo ID	# ID	Fecha y hora presentación entrevista
	Fonoaudiología	40	CC	25292796	23/07/2025 Desde: 8:00 A.M. Hasta: 12:30 P.M.
			CC	34315253	
			CC	66817142	
			CC	1061746348	
	Ginecología y obstetricia	22	CC	76306205	22/07/2025 Desde: 3:00 P.M. Hasta: 4:30 P.M.
	Medicina interna	41	CC	98393424	24/07/2025 Desde: 9:00 A.M. Hasta: 10:30 P.M.
	Medicina Social y Salud Familiar	27	CC	36758323	15/07/2025 Desde: 8:00 A.M. Hasta: 10:30 A.M.
			CC	72175823	
		28	CC	66684260	15/07/2025 Desde: 10:30 A.M. Hasta: 12:00 M.
		42	CC	76314253	16/07/2025 Desde: 7:00 A.M. Hasta: 12:30 P.M.
			CC	34571572	
			CC	1113636038	
			CC	66874867	
			CC	34326058	
			CC	1112100784	16/07/2025 Desde: 1:00 P.M. Hasta: 6:00 P.M.
			CC	49778281	
			CC	1061718060	
			CC	76329957	
			CC	1061738519	
	Morfología	29	CC	38643804	30/07/2025 Desde: 9:00 A.M. Hasta: 11:30 A.M.
			CC	10293365	
	Patología	43	CC	25288419	18/07/2025 Desde: 9:00 A.M. Hasta: 11:30 A.M.
			CC	66992972	

Continuación Resolución VRA 310 de 2025

Facultad	Departamento	Cód. Perfil	Tipo ID	# ID	Fecha y hora presentación entrevista
	Pediatria	30	CC	36300178	25/07/2025 Desde: 3:00 P.M. Hasta: 5:30 P.M.
			CC	25273435	
Ciencias Humanas y Sociales	Antropología	44	CC	4616465	17/07/2025 Desde: 3:00 P.M. Hasta: 5:30 P.M.
			CC	14651544	
	Lenguas	25	CC	53042241	29/07/2025 Desde: 9:00 A.M. Hasta: 11:30 A.M.
			CC	25289539	
		47	CC	34318075	25/07/2025 Desde: 9:00 A.M. Hasta: 10:30 A.M.
		48	CC	34329173	25/07/2025 Desde: 10:30 A.M. Hasta: 12:00 M
Ciencias Naturales, Exactas y de la Educación	Biología	59	CC	1086017091	15/07/2025 Desde: 8:00 A.M. Hasta: 12:30 P.M.
			CC	1127590681	
			CC	78744876	
			CC	79751094	
			CC	29177971	15/07/2025 Desde: 2:00 P.M. Hasta: 6:30 P.M.
			CC	79400867	
			CC	34315729	
			CC	80134201	
	Biología	60	CC	1061686107	28/07/2025 Desde: 8:00 A.M. Hasta: 12:30 P.M.
			CC	48600413	
			CC	64703281	
			CC	34332079	
			CC	1130641082	28/07/2025 Desde: 2:00 P.M. Hasta: 6:30 P.M.
			CE	550418	
			CC	79997347	
			CC	27250788	
			CC	16933931	29/07/2025 Desde: 8:00 A.M. Hasta: 11:30 A.M.
			CC	79752620	
			CC	34316777	

Continuación Resolución VRA 310 de 2025

Facultad	Departamento	Cód. Perfil	Tipo ID	# ID	Fecha y hora presentación entrevista
	Educación Física Recreación y Deporte	49	CC	16073603	14/07/2025 Desde: 8:00 A.M. Hasta: 12:30 P.M.
			CC	36954453	
			CC	75102020	
			CC	34315596	
			CC	10292587	14/07/2025 Desde: 2:00 P.M. Hasta: 6:30 P.M.
			CC	14251340	
			CC	10302814	
	Educación y Pedagogía	50	CC	1031123783	16/07/2025 Desde: 8:00 A.M. Hasta: 11:30 A.M.
			CC	60341326	
			CC	36310511	
Ciencias Naturales, Exactas y de la Educación	Física	51	CC	76333062	21/07/2025 Desde: 2:00 P.M. Hasta: 4:30 P.M.
			CC	10304003	
	Química	61	CC	1094885369	23/07/2025 Desde: 8:00 A.M. Hasta: 12:30 P.M.
			CC	34565520	
			CC	13721021	
			CC	25286633	
			CC	1098609488	23/07/2025 Desde: 2:00 P.M. Hasta: 6:30 P.M.
			CC	1032418786	
			CC	1077858535	
			CC	76330349	
			CC	70909999	

Continuación Resolución VRA 310 de 2025

Facultad	Departamento	Cód. Perfil	Tipo ID	# ID	Fecha y hora presentación entrevista
Derecho, Ciencias Políticas y Sociales	Comunicación Social	52	CC	48575480	24/07/2025 Desde: 8:00 A.M. Hasta: 12:30 P.M.
			CC	1061707510	
			CC	75065243	
			CC	79729653	
	Derecho Privado	53	CC	38566070	17/07/2025 Desde: 8:00 A.M. Hasta: 12:30 P.M.
			CC	4617667	
			CC	91495892	
			CC	30742972	
Derecho, Ciencias Políticas y Sociales	Derecho Privado	53	CC	34316135	17/07/2025 Desde: 2:00 P.M. Hasta: 6:30 P.M.
			CC	87066143	
			CC	1083870579	
			CC	34561007	
Ingeniería Civil	Geotecnia	54	CC	79652237	22/07/2025 Desde: 8:00 A.M. Hasta: 10:30 A.M.
			CC	1098731167	
	Hidráulica	23	CC	94543051	18/07/2025 Desde: 2:00 P.M. Hasta: 3:30 P.M.
	Ingeniería Ambiental	55	CC	16503348	29/07/2025 Desde: 2:00 P.M. Hasta: 5:30 P.M.
			CC	1085260114	
			CC	29125026	
			CC	1144133771	

Continuación Resolución VRA 310 de 2025

Facultad	Departamento	Cód. Perfil	Tipo ID	# ID	Fecha y hora presentación entrevista
	Vías y Transporte	56	CC	10290978	30/07/2025 Desde: 2:00 P.M. Hasta: 3:30 P.M.
Ingeniería Electrónica y Telecomunicaciones	Telecomunicaciones	57	CC	1061710257	21/07/2025 Desde: 8:00 A.M. Hasta: 11:30 A.M.
			CC	87062432	
			CC	10292791	
			CC	1061742106	21/07/2025 Desde: 2:00 P.M. Hasta: 5:30 P.M.
			CC	1085246280	
			CC	9730993	
	Telemática	58	CC	98137494	23/07/2025 Desde: 4:00 P.M. Hasta: 5:30 P.M.

N/A: No aplica

PARÁGRAFO PRIMERO: Los aspirantes convocados deberán presentarse con una antelación mínima de quince (15) minutos respecto a la hora programada y deberán permanecer durante toda la jornada establecida para la realización de las entrevistas.

PARÁGRAFO SEGUNDO: El tiempo máximo que dispone cada aspirante para realizar la presentación de un tema general o específico y de la propuesta académica será de treinta (30) minutos, como se relaciona a continuación:

Sub-etapas de la entrevista Acuerdo Académico 020 de 2024, artículo 2, numeral 3.	Tiempo máximo por aspirante (minutos)
Presentación de un tema general o específico en el (las) área(s) objeto de la convocatoria en el respectivo perfil.	15
Presentación de una propuesta académica donde exprese el compromiso del aspirante para realizar y articular actividades de docencia, investigación, interacción social y de gestión administrativa en caso de ser vinculado, en concordancia al Proyecto Educativo Institucional (PEI).	15

ARTÍCULO SEGUNDO. El lugar de presentación y herramientas a disposición de los aspirantes para el desarrollo de las entrevistas, según el perfil, serán:

Facultad	Departamento	Cod. Perfil	Lugar	Herramientas Disponibles	Aspectos a tener en cuenta
Artes	Artes Plásticas	32	Salón del Consejo Casa Torres Facultad de Artes Carrera 6 No. 3 - 14 Barrio Centro	* Video Beam * Pantalla de proyección	El aspirante deberá llevar las demás herramientas que considere necesarias para la presentación (computador, memoria USB, etc.) Nota: Se recomienda llevar en una memoria USB la presentación en formato .ppt y .pdf como medida de respaldo.
Ciencias Contables Económicas y Administrativas	Ciencias Contables	34	Auditorio 406, Edificio P1 Salón del Consejo Facultad de Ciencias Contables Económicas y Administrativas Calle 5 # 4 - 70 Sector Tulcán	* Video Beam * Pantalla interactiva * Tablero * Marcadores * Computador * Cable HDMI	Se recomienda llevar en una memoria USB la presentación en formato .ppt y .pdf como medida de respaldo.
	Turismo	35	Auditorio 406, Edificio P1 Salón del Consejo Facultad de Ciencias Contables Económicas y Administrativas Calle 5 # 4 - 70 Sector Tulcán	* Video Beam * Pantalla interactiva * Tablero * Marcadores * Computador portátil * Cable HDMI	Se recomienda llevar en una memoria USB la presentación en formato .ppt y .pdf como medida de respaldo.
Ciencias de la Salud	Anestesiología	5	Salón del Consejo Facultad de Ciencias de la Salud Carrera 6 No. 13N - 50 Sector la Estancia	* Video Beam * Tablero * Marcadores	El aspirante deberá llevar las demás herramientas que considere necesarias para la presentación (computador, memoria USB, etc.) Nota: Se recomienda llevar en una memoria USB la presentación en formato .ppt y .pdf como medida de respaldo.
	Enfermería	38	Salón del Consejo Facultad de Ciencias de la Salud Carrera 6 No. 13N - 50 Sector la Estancia	* Video Beam * Tablero * Marcadores	El aspirante deberá llevar las demás herramientas que considere necesarias para la presentación (computador, memoria USB, etc.) Nota: Se recomienda llevar en una memoria USB la presentación en formato .ppt y .pdf como medida de respaldo.
	Fisioterapia	20	Salón del Consejo Facultad de Ciencias de la Salud Carrera 6 No. 13N - 50 Sector la Estancia	* Video Beam * Tablero * Marcadores	El aspirante deberá llevar las demás herramientas que considere necesarias para la presentación (computador, memoria USB, etc.) Nota: Se recomienda llevar en una memoria USB la presentación en formato .ppt y .pdf como medida de respaldo.
		39	Salón del Consejo Facultad de Ciencias de la Salud Carrera 6 No. 13N - 50 Sector la Estancia	* Video Beam * Tablero * Marcadores	El aspirante deberá llevar las demás herramientas que considere necesarias para la presentación (computador, memoria USB, etc.) Nota: Se recomienda llevar en una memoria USB la presentación en formato .ppt y .pdf como medida de respaldo.

Facultad	Departamento	Cód. Perfil	Lugar	Herramientas Disponibles	Aspectos a tener en cuenta
	Fonoaudiología	40	Salón del Consejo Facultad de Ciencias de la Salud Carrera 6 No. 13N - 50 Sector la Estancia	* Video Beam * Tablero * Marcadores	El aspirante deberá llevar las demás herramientas que considere necesarias para la presentación (computador, memoria USB, etc.) Nota: Se recomienda llevar en una memoria USB la presentación en formato .ppt y .pdf como medida de respaldo.
	Ginecología y Obstetricia	22	Salón del Consejo Facultad de Ciencias de la Salud Carrera 6 No. 13N - 50 Sector la Estancia	* Video Beam * Tablero * Marcadores	El aspirante deberá llevar las demás herramientas que considere necesarias para la presentación (computador, memoria USB, etc.) Nota: Se recomienda llevar en una memoria USB la presentación en formato .ppt y .pdf como medida de respaldo.
	Medicina Interna	41	Salón del Consejo Facultad de Ciencias de la Salud Carrera 6 No. 13N - 50 Sector la Estancia	* Video Beam * Tablero * Marcadores	El aspirante deberá llevar las demás herramientas que considere necesarias para la presentación (computador, memoria USB, etc.) Nota: Se recomienda llevar en una memoria USB la presentación en formato .ppt y .pdf como medida de respaldo.
	Medicina Social y Salud Familiar	42	Salón del Consejo Facultad de Ciencias de la Salud Carrera 6 No. 13N - 50 Sector la Estancia	* Video Beam * Tablero * Marcadores	El aspirante deberá llevar las demás herramientas que considere necesarias para la presentación (computador, memoria USB, etc.) Nota: Se recomienda llevar en una memoria USB la presentación en formato .ppt y .pdf como medida de respaldo.
		27 y 28	Vicerrectoría Académica Claustro Santo Domingo Segundo piso Calle 5 # 4-70 Barrio Centro	* Televisor * Portátil * Video Beam	Se recomienda llevar en una memoria USB la presentación en formato .ppt y .pdf como medida de respaldo.
	Morfología	29	Salón del Consejo Facultad de Ciencias de la Salud Carrera 6 No. 13N - 50 Sector la Estancia	* Video Beam * Tablero * Marcadores	El aspirante deberá llevar las demás herramientas que considere necesarias para la presentación (computador, memoria USB, etc.) Nota: Se recomienda llevar en una memoria USB la presentación en formato .ppt y .pdf como medida de respaldo.
	Patología	43	Vicerrectoría Académica Claustro Santo Domingo Segundo piso Calle 5 # 4-70 Barrio Centro	* Televisor * Portátil * Video Beam	Se recomienda llevar en una memoria USB la presentación en formato .ppt y .pdf como medida de respaldo.
	Pediatría	30	Salón del Consejo Facultad de Ciencias de la Salud Carrera 6 No. 13N - 50 Sector la Estancia	* Video Beam * Tablero * Marcadores	El aspirante deberá llevar las demás herramientas que considere necesarias para la presentación (computador, memoria USB, etc.) Nota: Se recomienda llevar en una memoria USB la presentación en formato .ppt y .pdf como medida de respaldo.



Facultad	Departamento	Cód. Perfil	Lugar	Herramientas Disponibles	Aspectos a tener en cuenta
Ciencias Humanas y Sociales	Antropología	44	Oficina Departamento de Antropología Segundo piso, Claustro el Carmen, Facultad de Ciencias Humanas y Sociales Calle 4 con carrera 4, esquina Barrio Centro	* Tablero * Televisor * Computador * Video Beam * Marcadores	Se recomienda llevar en una memoria USB la presentación en formato .ppt y .pdf como medida de respaldo.
	Lenguas	25	Vicerrectoría Académica Claustro Santo Domingo Segundo piso Calle 5 # 4-70 Barrio Centro	* Televisor * Portátil * Video Beam	* La propuesta académica deberá ser enviada en la lengua objeto de la convocatoria. * El tema de la propuesta deberá ser presentado verbalmente en la lengua objeto de la convocatoria (se recomienda usar diapositivas). * La sesión de interacción con el comité se hará en idioma mixto: en español y en la lengua objeto de la convocatoria. Nota: Se recomienda llevar en una memoria USB la presentación en formato .ppt y .pdf como medida de respaldo.
		47 y 48	Salón 306 - Sede Alterna Facultad de Ciencias Humanas y Sociales Calle 5 #3-80 Barrio Centro	* Televisor * Tablero * Computador * Marcadores	* La propuesta académica deberá ser enviada en la lengua objeto de la convocatoria. * El tema de la propuesta deberá ser presentado verbalmente en la lengua objeto de la convocatoria (se recomienda usar diapositivas). * La sesión de interacción con el comité se hará en idioma mixto: en español y en la lengua objeto de la convocatoria. Nota: Se recomienda llevar en una memoria USB la presentación en formato .ppt y .pdf como medida de respaldo.
Ciencias Naturales, Exactas y de la Educación	Biología	59	Salón 111Bio Departamento de Biología Facultad de Ciencias Naturales, Exactas y de la Educación Carrera 2A No. 3N-111 Sector Tulcán	* Video Beam o proyector * Tablero * Marcadores	El aspirante deberá llevar las demás herramientas que considere necesarias para la presentación (computador, memoria USB, cable HDMI etc.) Nota: Se recomienda llevar en una memoria USB la presentación en formato .ppt y .pdf como medida de respaldo.
	Biología	60	Salón 111Bio Departamento de Biología Facultad de Ciencias Naturales, Exactas y de la Educación Carrera 2A No. 3N-111 Sector Tulcán	* Video Beam * Tablero * Marcadores	El aspirante deberá llevar las demás herramientas que considere necesarias para la presentación (computador, memoria USB, cable HDMI etc.) Nota: Se recomienda llevar en una memoria USB la presentación en formato .ppt y .pdf como medida de respaldo.
	Educación Física Recreación y Deporte	49	Salón 108 Facultad de Ciencias Naturales, Exactas y de la Educación Carrera 2A No. 3N-111 Sector Tulcán	* Video Beam * Tablero * Marcadores * Computador	Se recomienda llevar en una memoria USB la presentación en formato .ppt y .pdf como medida de respaldo.

Facultad	Departamento	Cód. Perfil	Lugar	Herramientas Disponibles	Aspectos a tener en cuenta
	Educación y Pedagogía	50	Salón 101 Doctorado en Ciencias de la Educación Facultad de Ciencias Naturales, Exactas y de la Educación Carrera 2A No. 3N-111 Sector Tulcán	* Pantallas múltiples * Video Beam * Computador	Se recomienda llevar en una memoria USB la presentación en formato .ppt y .pdf como medida de respaldo.
	Física	51	Sala Atenea Facultad de Ciencias Naturales, Exactas y de la Educación Carrera 2A No. 3N-111 Sector Tulcán	* Tablero * Marcadores * Video Beam * Televisor	El aspirante deberá llevar las demás herramientas que considere necesarias para la presentación (computador, memoria USB, cable HDMI etc.) Nota: Se recomienda llevar en una memoria USB la presentación en formato .ppt y .pdf como medida de respaldo.
	Química	61	Salón 202 Facultad de Ciencias Naturales, Exactas y de la Educación Carrera 2A No. 3N-111 Sector Tulcán	* Tablero * Marcadores * Video Beam * Televisor	El aspirante deberá llevar las demás herramientas que considere necesarias para la presentación (computador, marcadores, borrador, cable HDMI etc.) Nota: Se recomienda llevar en una memoria USB la presentación en formato .ppt y .pdf como medida de respaldo.
Derecho, Ciencias Políticas y Sociales	Comunicación Social	52	Vicerrectoría Académica Claustro Santo Domingo Segundo piso Calle 5 # 4-70 Barrio Centro	* Televisor * Portátil * Video Beam	Se recomienda llevar en una memoria USB la presentación en formato .ppt y .pdf como medida de respaldo.
	Derecho Privado	53	Vicerrectoría Académica Claustro Santo Domingo Segundo piso Calle 5 # 4-70 Barrio Centro	* Televisor * Portátil * Video Beam	Se recomienda llevar en una memoria USB la presentación en formato .ppt y .pdf como medida de respaldo.
Ingeniería Civil	Geotecnia	54	Vicerrectoría Académica Claustro Santo Domingo Segundo piso Calle 5 # 4-70 Barrio Centro	* Televisor * Portátil * Video Beam	* Para la presentación del tema: El Comité propone como tema general "geotecnia via" y recomienda a los aspirantes escoger temas que aborden los objetivos de desarrollo sostenible (ODS) * Para la propuesta académica: Se solicita entregar y exponer el día de la entrevista al Comité de Selección una propuesta siguiendo los lineamientos establecidos en el parágrafo del artículo tercero de la presente resolución. Nota: Se recomienda llevar en una memoria USB la presentación en formato .ppt y .pdf como medida de respaldo.
	Hidráulica	23	Salón de Posgrados 126 Facultad de Ingeniería Civil Calle 2 No 4N-140 Sector Tulcán	* Video Beam * Computador * Tablero * Marcadores	Se recomienda llevar en una memoria USB la presentación en formato .ppt y .pdf como medida de respaldo.

Continuación Resolución VRA 310 de 2025

Facultad	Departamento	Cód. Perfil	Lugar	Herramientas Disponibles	Aspectos a tener en cuenta
	Ingeniería Ambiental y Sanitaria	55	Oficina 407 Facultad de Ingeniería Civil Calle 2 No 4N-140 Sector Tulcán	* Video Beam * Computador * Tablero * Marcadores	Se recomienda llevar en una memoria USB la presentación en formato .ppt y .pdf como medida de respaldo.
	Vías y Transporte	56	Salón de posgrados 128 Facultad de Ingeniería Civil Calle 2 No 4N-140 Sector Tulcán	* Computador * Video Beam * Televisor * Tablero * Marcadores	Se recomienda llevar en una memoria USB la presentación en formato .ppt y .pdf como medida de respaldo.
Ingeniería Electrónica y Telecomunicaciones	Telecomunicaciones	57	Sala 327, segundo piso Facultad de Ingeniería Electrónica y Telecomunicaciones Calle 2 No 4N-140 Sector Tulcán	* Computador con acceso a internet * Video Beam * Tablero * Marcadores	Se recomienda llevar en una memoria USB la presentación en formato .ppt y .pdf como medida de respaldo.
	Telemática	58	Vicerrectoría Académica Claustro Santo Domingo Segundo piso Calle 5 # 4-70 Barrio Centro	* Televisor * Portátil * Video Beam	Se recomienda llevar en una memoria USB la presentación en formato .ppt y .pdf como medida de respaldo.

ARTÍCULO TERCERO. Los aspirantes enunciados en el artículo primero, deberán allegar en versión digital únicamente al correo concursoprofesores@unicauca.edu.co la propuesta académica desde el 11 de junio, 8:00 A.M., hasta el 13 de junio de 2025, 4:00 P.M., según lo establecido en el artículo 10 de la Resolución VRA 707 de 2024, modificado parcialmente por la Resolución VRA 299 de 2025.

La propuesta debe presentarse de acuerdo a las siguientes especificaciones:

1. El documento debe ser enviado en versión digital PDF legible, dentro de los plazos previamente mencionados.
2. El archivo debe ser nombrado de la siguiente forma: **Propuesta Académica - Perfil ## - Nombre del Aspirante.**
3. La propuesta podrá ser presentada en formato libre.

PARÁGRAFO: Para el perfil 54 del Departamento de Geotécnia, el aspirante debe preparar y presentar una propuesta académica cuyo componente de investigación debe tener en cuenta un proyecto de investigación el cual debe estar diseñado para ser ejecutado al 100% en un (1) año, con una dedicación de cinco (5) horas semanales y usando los equipos existentes en el laboratorio (ver anexo).

ARTÍCULO CUARTO. Según lo estipulado en los artículos 9 y 10 del Acuerdo Académico 020 de 2024, el puntaje mínimo sobre la entrevista para continuar en el proceso del concurso público de méritos será de setenta (70) puntos.

Continuación Resolución VRA 310 de 2025

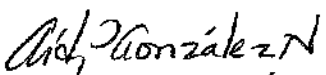
ARTÍCULO QUINTO. Solamente a los aspirantes que hayan presentado la prueba escrita (si aplica) y la entrevista, y que hayan obtenido el puntaje mínimo para continuar en el proceso del concurso público de méritos, se les calculará el puntaje total (PT), como lo establecen los artículos 9 y 10 del Acuerdo Académico 020 de 2024.

Según el artículo 11 del Acuerdo Académico 020 de 2024, sólo los aspirantes que conformen la LISTA DE ASPIRANTES QUE CONTINÚAN EN EL PROCESO DEL CONCURSO PÚBLICO DE MÉRITOS, definida en el artículo 17 de la Resolución VRA 707 de 2024, continuarán en el proceso de selección.

ARTÍCULO SEXTO. Publicar en el portal web de la Universidad del Cauca, en el sitio del concurso público de méritos.

Se expide en Popayán, a los seis (06) días del mes de junio de 2025.

COMUNÍQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE



AIDA PATRICIA GONZÁLEZ NIEVA
Vicerrectora Académica

Anexo (Digital): Inventario Laboratorio de Geotécnia

Proyectó: Tatiana Grueso - Diana Moncayo
Revisó: Víctor Ruiz

Anexo
Resolución VRA 310 de 2025

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE: 8342361592	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 134	Conjunto de densidad y absorción "DPX" fabricado según las normas ASTM C127, INV E223 para determinar la gravedad específica en agregados gruesos. Incluye tanque con calentador, aparato mecánico para levantar el tanque, balanza electrónica con rango de 30 x 0.001 kg, recirculador de agua, canasta metálica calibre No. 6 y termómetro bimetalico graduado de 0 a 50 x 0.5°C.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En uso	

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE 354853/2	CONTRATO Ítem 138	Horno eléctrico de laboratorio "Humboldt" fabricado para el secado homogéneo de materiales por convección mecánica, con recirculación forzada de aire y control de temperatura en circuito de lazo cerrado PID regulable hasta 450°F (232°C); capacidad de 198 Litros, dimensiones de cámara de 25.5" x 24" x 20" (648 x 610 x 508 mm) y potencia de 1.920 W. Incluye display gráfico ESeries de 4 x 1 líneas y dos parrillas. Operable a 110V/60Hz.
UBICACIÓN FISICA	Mesón #3 Laboratorio de suelos	
ESTADO ACTUAL	En uso	

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE 22051035	CONTRATO Ítem 116	Baño termostático "Humboldt" fabricado según las normas ASTM D6927, D5581, D4867 para la preparación de briquetas de asfalto en el ensayo Marshall, con control de temperatura programable mediante microprocesador en secuencias para ensayos en agua de ambiente a 180°F (82°C), precisión de $\pm 0.1\%$, capacidad de 29.4 Litros y dimensiones de cámara de 19.5" x 11.5" x 8" (495.3 x 292.1 x 203.2 mm). Incluye display gráfico de 4 x 2 líneas de función dual y circulador magnético. Operable a 110V/60Hz.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En uso	

CDT VIAL
COMPONENTE DE GESTION DE LA CALIDAD

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22	CONTRATO Ítem 137	Equipo de equivalente de arena "Controls" fabricado según la norma ASTM D2419 para determinar la proporción relativa del contenido de material arcilloso en los suelos o agregados finos. Incluye cuatro probetas graduadas de plástico, dos tapones de caucho, sifón con tubo irrigador, dispositivo lastrado, embudo plástico, recipiente para muestras, solución stock en presentación de 240 mL, manguera y estuche para transporte.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En uso	

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE 16499	CONTRATO Ítem 7, 8,9 10	Deflectómetro liviano de impacto(LWD)LFG Pro "HMP" fabricado según la norma ASTM E2835-11 para determinar la capacidad de carga y la calidad de compactación de suelos no cohesivos, con asentamientos de 0.004" a 0.08" $\pm$ 0.0008"(0.1 a 2 mm $\pm$ 0.02 mm) en un rango de medida $E_{vd} < 225$ MN/m ² y mecanismo de carga con masa total de 33 lbm(15 kg), caída de 22 lbm (10 kg), fuerza de impacto máxima de 7.07 kN y duración del impacto de 17 mseg.Incluye display gráfico de 3.5"(89 mm con opción de transferencia de datos a PC a través de puerto USB, memoria de 1.000 series, placa de carga con diámetro de 12"(300 mm) y espesor de 0.8"(20 mm); unidad GPS WAAS e impresora térmica. Operable mediante batería de polímero de litio de 3.7 V / 6.300 mAh. INCLUYE (1) Plato de base magnético "HMP" fabricado para utilizar con el equipo LWD. (1) Carro de arrastre "HMP" fabricado para transportar en sitio el equipo LWD. Incluye dos llantas. (1) Caja plástica de alta resistencia "HMP" fabricada para transportar el equipo LWD. Incluye llantas con diámetro de 3"(75 mm).
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

		CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL	REVISIÓN 0
			FECHA 2023-03-09
		DOCUMENTO :	INVENTARIO
		CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023
A-22 SERIE 374362	CONTRATO Ítem 3,4,5,6	Medidor de compactación GeoGauge fabricado según la norma ASTM D6758 para medir la uniformidad de las capas granulares de pavimento verificando los valores asumidos en las especificaciones de diseño de las estructuras, con rigidez de 3 y 70 MN/m, módulo de Young de 26 y 610 MPa y profundidades entre 9" y 12" (228.6 y 304.8 mm). Incluye software para PC, manual de instrucciones y caja impermeable para transporte. Operable mediante baterías recargables tipo D. INCLUYE: (1)Cable de conversión de medios IR-Serial "Humboldt" fabricado según la norma ASTM D6758 para utilizar con el medidor de compactación GeoGauge. Incluye software dedicado de procesamiento para ambiente Windows®, (1)Sobre-peso de verificación "Humboldt" fabricado según la norma ASTM D6758 para utilizar con el medidor de compactación GeoGauge, con masa de 22 lbm (10 kg), (1) Plato de ajuste "Humboldt" fabricado según la norma ASTM D6758 para utilizar con el medidor de compactación GeoGauge. Incluye llave de torque., SERIE 374362	
UBICACIÓN FISICA	BOGOTA		
ESTADO ACTUAL	Mantenimiento		

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE N/A	CONTRATO Ítem 2	Medidor no nuclear EDG avalado según la norma ASTM D7698 para control de densidad y humedad en sitio de materiales granulares, generando resultados altamente comparables con métodos tradicionales, con capacidad para mediciones directas con profundidad de hasta 12" (300 mm), temperatura de funcionamiento de 0 a 50°C y humedad ambiente de 5 a 90%. Incluye unidad de lectura touch-screen de 4.3" (109 mm) con opción de transferencia de datos a PC a través de puerto USB y módulo Bluetooth; unidad GPS WAAS, sistema de medición eléctrico, sensor eléctrico y de temperatura, cuatro barras de penetración con longitud de 6" (150 mm), verificador de campo, maceta de golpeo de 3 lbm (1.4 kg), cable USB de transmisión, cargador de batería, documentación y estuche para transporte. Operable mediante batería NiMH recargable. Nota: Requiere barras de penetración para su correcto funcionamiento.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE 44447945	CONTRATO Ítem 111	Penetrómetro dinámico de cono PDC "DPX" fabricado según la norma ASTM D6951 para mediciones rápidas en sitio de las propiedades de suelos inalterados y compactados. Incluye hoja de Excel para análisis de datos y caja plástica Pelikan de alta resistencia., SERIE 44447945
UBICACIÓN FÍSICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE 8342267118	CONTRATO Ítem 98	Balanza electrónica fabricada con capacidad de 6.200 g, sensibilidad de 0.1 g, tara en todo el rango y ajuste manual. Incluye display LCD retroiluminado, bandeja de acero inoxidable de 5.5" x 6.7" (140 x 170 mm), comunicación vía puertos RS- 232/USB y adaptador AC. Operablea 110V/60Hz.,SERIE 8342267118.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En uso	

CDT VIAL
COMPONENTE DE GESTION DE LA CALIDAD

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE C103984150	CONTRATO Ítem 99	Balanza electrónica portátil fabricada con capacidad de 620 g, sensibilidad de 0.01 g, tara en todo el rango y ajuste manual. Incluye display LCD retroiluminado, bandeja de acero inoxidable con diámetro 4.7" (120 mm) y adaptador AC. Operable a 110V/60Hz. Nota: [Sinopción de ajuste automático].
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En uso	

CDT VIAL
COMPONENTE DE GESTION DE LA CALIDAD

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE 8342267128	CONTRATO Ítem 97	Báscula electrónica fabricada con capacidad de 15 kg, sensibilidad de 0.5 g, tara en todo el rango y ajuste manual. Incluye display LCD retroiluminado, plataforma de acero inoxidable de 8.9" x 11.8" (225 x 300 mm), gancho para pesaje por debajo, comunicación vía puerto RS-232y adaptador AC. Operable a 110V/60Hz.,
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En uso	

CDT VIAL
COMPONENTE DE GESTION DE LA CALIDAD

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE 8342267128	CONTRATO Ítem 100	Balanza electrónica fabricada con capacidad de 320 g, sensibilidad de 0.001 g, tara en todo el rango y ajuste manual. Incluye display LCD retroiluminado, bandeja de acero inoxidable con diámetro de 4.7" (120 mm), cabina de tres puertas de vidrio deslizables, gancho para pesaje por debajo, comunicación vía puertos RS-232/USB y adaptador AC. Operable a 110V/60Hz. Nota: [---Sin opción de ajuste automático---].
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En uso	

CDT VIAL
COMPONENTE DE GESTION DE LA CALIDAD

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE 44755995	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Item 104	Exposímetro de Lambe "DPX" fabricado según la norma ASTM D4829 para medir el cambio de volumen en el suelo. Incluye celda de carga e indicador de 5 x 0.0001 kN, molde para montaje, dos discos porosos, pistón de carga y cámara completa para muestras con diámetro de 2.75" (70 mm).
UBICACIÓN FÍSICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

CDT VIAL
COMPONENTE DE GESTIÓN DE LA CALIDAD

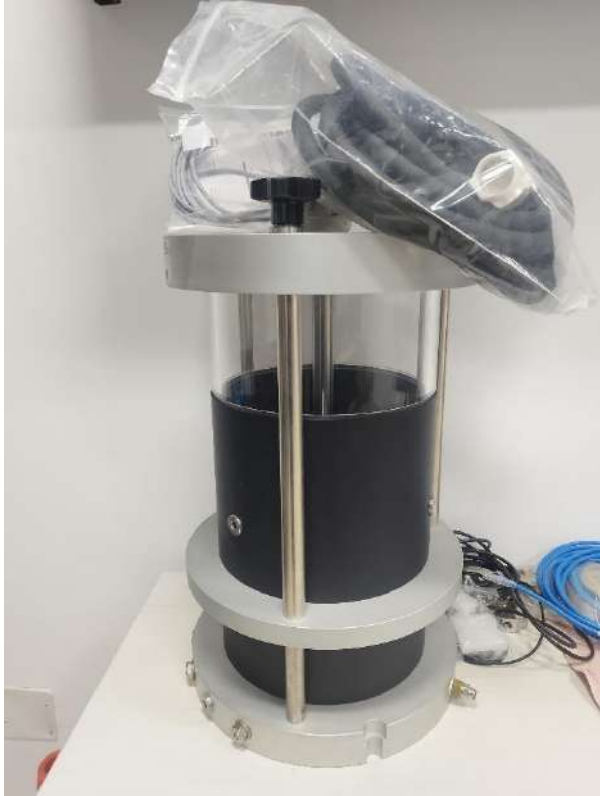
   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE 44757996	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 110	Entallador universal "DPX" fabricado para preparar muestras de suelos, graduable de 1.4" a 3" (35.6 a 76.2 mm). Incluye plato de base y cabezote adaptable.
UBICACIÓN FÍSICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En uso	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Con A22 pero sin serie	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 131	Carga abrasiva de acero inoxidable "Humboldt" fabricada según la norma ASTM C131 para utilizar con la máquina de Los Ángeles. Presentación de 12 unidades.
UBICACIÓN FÍSICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En uso	

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE 22002223	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 73	Cámara universal "IPC-Controls" fabricada según las normas AASHTO TP46, T307 para utilizar en el ensayo de módulo resiliente en materiales granulares, en muestras con diámetro de hasta 6" (150 mm), con presión máxima de trabajo de 700 kPa (agua) y 400 kPa (aire). Incluye sistema externo de montaje para transductores de deformación axial, tres entradas para transductores de tensión radial y válvula de alivio.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

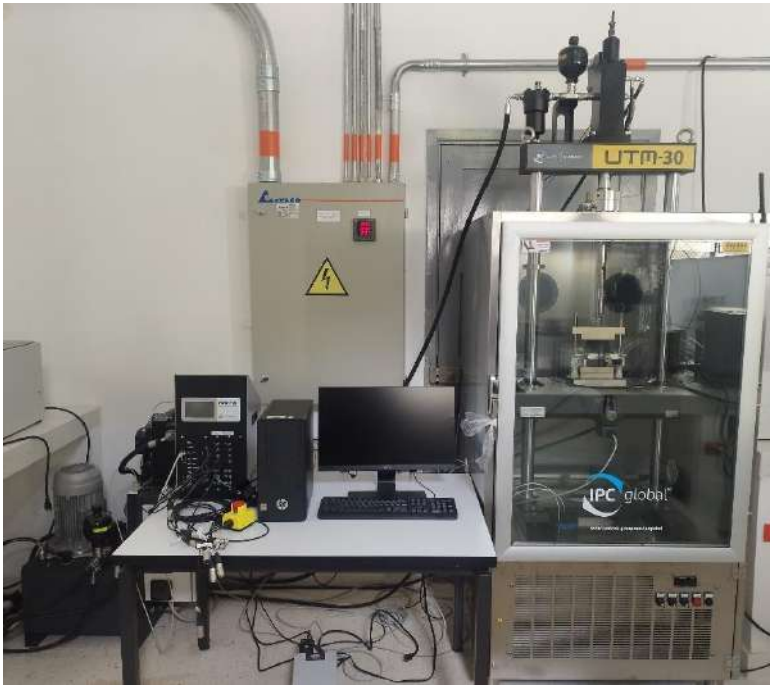
   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE 22004802	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 47	Set de sujeción LVDT "IPC-Controls" fabricado según la norma ASTM D7369 para utilizar en el ensayo de módulo resiliente por tracción indirecta, con configuración de 3" (76.2 mm)
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En uso	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE 22004802	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Item 27	Sistema de ensayos servo-hidráulico UTM-30 "IPC-Controls" fabricado según las normas ASTM D4123, D7313, D7369, D7460, D8044, AASHTO TP9, TP31, TP62, TP79, TP107, TP124, T321, T322, T342, T378, EN 12697-24A/24D/24E/25A/25B/26A/26B/26C/26D/26E/44, TX- 248-F para realizar ensayos de deformación permanente uniaxial, compresión cíclica, módulo dinámico, flexión en dos y cuatro puntos; tracción compacta en disco, módulo resiliente en materiales granulares y tracción indirecta (rigidez, fatiga y compresión); con control de carga/desplazamiento en circuito de lazo cerrado PID, simulación real del tráfico con onda programable a frecuencias de hasta 70 Hz, capacidad de 30 kN para ensayos estáticos y dinámicos; presión máxima de trabajo de 210 Bar, luz vertical libre de 31.3" (795 mm) y luz horizontal libre de 17.7" (450 mm). Incluye panel frontal integrado con display gráfico de 4 x 2 líneas y controlador IMACS2 de dos ejes (Integrated Multi-Axis Control System); ocho canales de salida (cuatro para transductores de desplazamiento, uno para acción del actuador, uno para carga axial, uno para presión y uno para temperatura de confinamiento), opción de control desde PC a través de puerto LAN/USB, software dedicado UTS de procesamiento de datos para ambiente Windows®, servo-actuador de laberinto con doble esfera para aplicación de cargas, servo-válvula de alto rendimiento para cargas sinusoidales, celda de carga de 30 kN y transductor LVDT con acondicionador en línea ILC y recorrido de $\pm 2"$ (50 mm). Operable a 220V/60Hz. Nota: Requiere PC, cabina termostática y accesorios según norma para su óptimo funcionamiento. - Un monitor, torre, mouse y teclado.
--	---	---

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En Uso	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 59	Kit de instalación de láminas de montaje "IPC-Controls" fabricado según la norma EN 12697-24E para utilizar en el ensayo de fatiga por tracción indirecta.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

CDT VIAL
COMPONENTE DE GESTION DE LA CALIDAD

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE 22004802	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 39	Anillo de comprobación "IPC-Controls" fabricado según las normas AASHTO TP62, T342 para verificación de celdas de carga y de transductores LVDT. Incluye seis puntos de montaje hexagonales.
UBICACIÓN FÍSICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SIN A-22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 54	Anillo de comprobación "IPC-Controls" fabricado según las normas ASTM D4123, AASHTO TP31, EN 12697-24E/26C para verificación de celdas de carga y de transductores LVDT.
UBICACIÓN FÍSICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SIN A-22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 54	Molde de PVC "IPC-Controls" fabricado según las normas EN 12697- 24D/26B para utilizar en el ensayo de flexión en cuatro puntos, con longitud de 16.5" (420 mm).
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

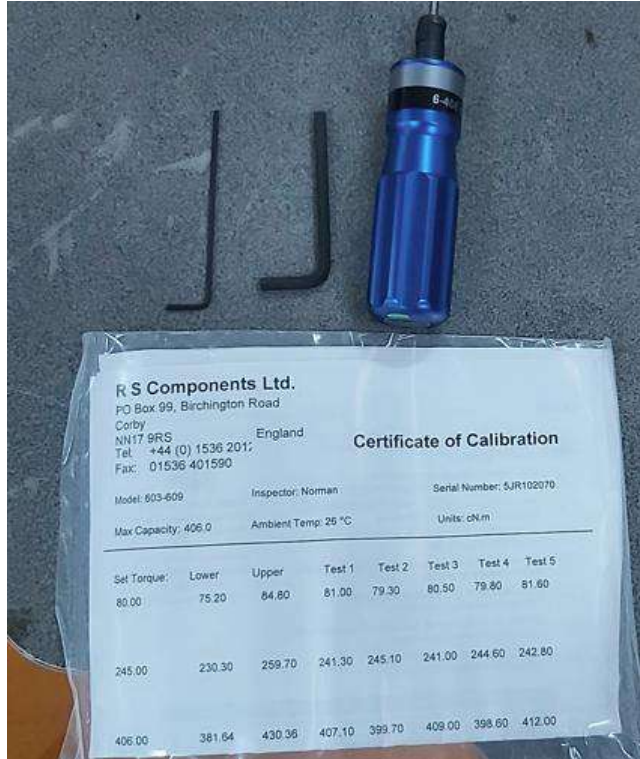
A-22 SERIE 22004802	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 77	Kit de montaje axial externo "IPC-Controls" fabricado según las normas AASHTO TP46, T307, EN 12697-25B para utilizar en ensayos a compresión.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE 22004803	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 68	Plantilla doble de montaje "IPC-Controls" fabricada según las normas EN 12697-24A/26A para utilizar en el ensayo de flexión en dos puntos, en muestras con altura de 10" (250 mm).
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

CDT VIAL
COMPONENTE DE GESTION DE LA CALIDAD

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

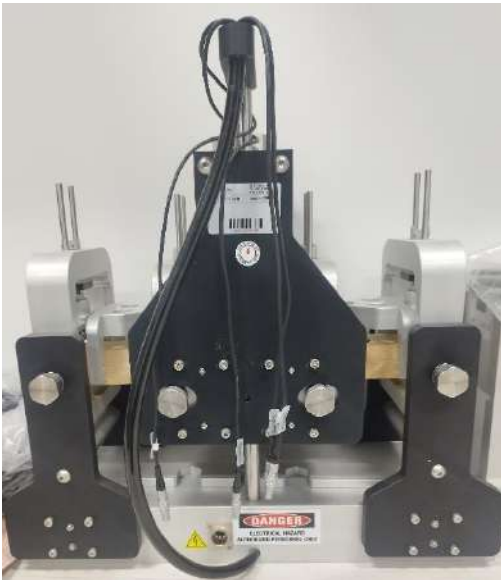
A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 55	Llave "IPC-Controls" fabricada con medición de par de apriete.	
UBICACIÓN FÍSICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL		
ESTADO ACTUAL	Almacenado		

CDT VIAL
COMPONENTE DE GESTION DE LA CALIDAD

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE 22004802	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 72	Placa superior "IPC-Controls" fabricada según la norma EN 12697-25A para utilizar en el ensayo de compresión cíclica, en muestras con diámetro de 6" (150 mm).
UBICACIÓN FÍSICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE 22004803	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Item 60	Dispositivo de ratiga en viga "IPC-Controls" fabricado según las normas EN 12697-24D/26B para el ensayo de flexión en cuatro puntos, en muestras con longitud de 14" y 16.5" (355.5 y 420 mm). Incluye celda de carga de 15 kN y transductor LVDT con acondicionador en línea ILC y recorrido de $\pm 0.02"$ (0.5 mm).
UBICACIÓN FÍSICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	 
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE 22004803	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Item 62	Dispositivo de ratiga en viga "IPC-Controls" fabricado según las normas EN 1269 /-24A/26A para el ensayo de flexión en dos puntos, en muestras trapezoidales con altura de 10" (250 mm), longitud superior de 1" (25 mm), longitud inferior de 2.2" a 2.75" (56 a 70 mm) y espesor de 1" a 2" (25 a 50 mm). Incluye celda de carga de 2.5 kN.
UBICACIÓN FÍSICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	 
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE 22004802	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 82	Molde de PVC "IPC-Controls" fabricado según las normas AASHTO TP46, T307, EN 12697-25B para utilizar en ensayos triaxiales, en muestras con diámetro de 4" (100 mm) y altura de 8" (200 mm).
UBICACIÓN FÍSICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

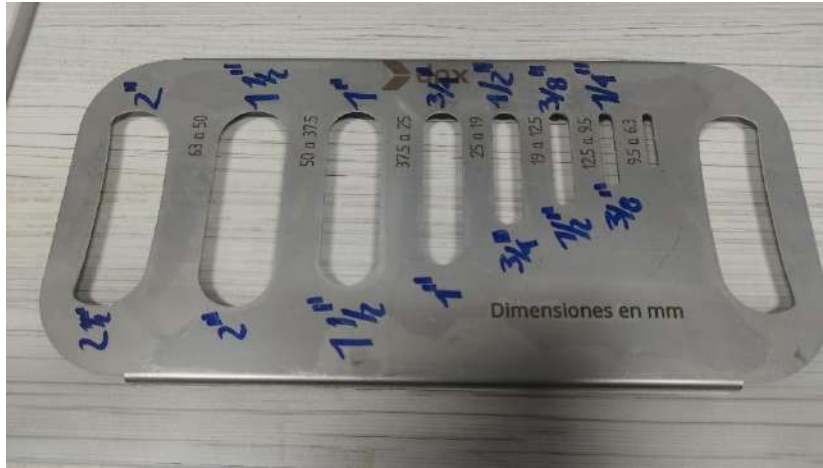
		CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
				FECHA	2023-03-09
		DOCUMENTO :	INVENTARIO		
		CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		
A-22 SERIE 22004802	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 78	Pedestal de base "IPC-Controls" fabricado según las normas AASHTO TP46, T307 para utilizar en el ensayo de módulo resiliente en materiales granulares, en muestras con diámetro de 4" (100 mm).			
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL				
ESTADO ACTUAL	Almacenado				

			CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
					FECHA	2023-03-09
			DOCUMENTO :	INVENTARIO		
			CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		
A-22 SERIE 22004802	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 31	Dispositivo de fijación de puntos "IPC-Controls" fabricado según las normas AASHTO TP62, T342 para utilizar en el ensayo de módulo dinámico UC, en muestras con diámetro de 4.1" (105 mm). Incluye tensor de membrana.				
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL					
ESTADO ACTUAL	Almacenado					

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE 834236159	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Item 96	Picnometro de vacio "Humboldt" fabricado segun la norma ASTM D2041 para determinar la gravedad especifica maxima de mezclas bituminosas de acuerdo al metodo Rice, con capacidad de 4.5 Litros (hasta de 2.000 g de muestra). Incluye manguera, tapa de rebose, tapa acrilica y conectores
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 135	Galga "DPX" fabricada según la norma INV E230 para medir el aplanamiento de los agregados.
UBICACIÓN FÍSICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

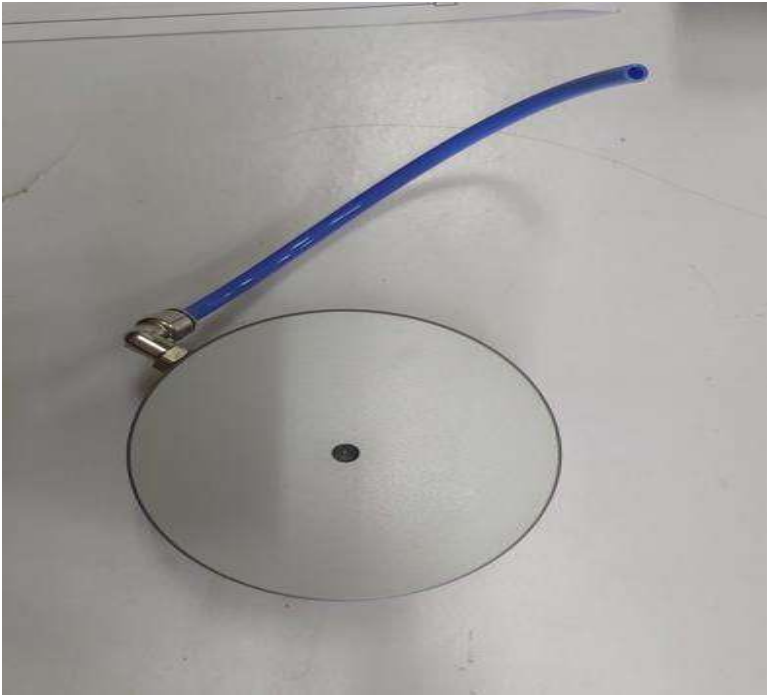
   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 136	Galga "DPX" fabricada según la norma INV E230 para medir el alargamiento de los agregados.
UBICACIÓN FÍSICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE 22004802	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 49	Dispositivo de montaje "IPC-Controls" fabricado según la norma ASTM D7369 para utilizar en el ensayo de módulo resiliente por tracción indirecta, con configuración de 1.5" (38.1), 3" (76.2 mm) y 6" (152.4 mm).
UBICACIÓN FÍSICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE 22004802	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 34	Pedestal de base "IPC-Controls" fabricado según las normas AASHTO TP62, T342 para utilizar en el ensayo de módulo dinámico UC, en muestras con diámetro de 4.1" (105 mm).
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE 22004802	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 50	Molde de PVC "IPC-Controls" fabricado según las normas ASTM D4123, D7369, AASHTO TP31, EN 12697-24E/26C para utilizar en ensayos a tracción indirecta, con diámetro de 4" (100 mm).
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE 22004802	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 35	Soporte de montaje LVDT "IPC-Controls" fabricado según las normas AASHTO TP62, T342 para utilizar en el ensayo de módulo dinámico UC, en muestras con diámetro de 4.1" (105 mm).
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

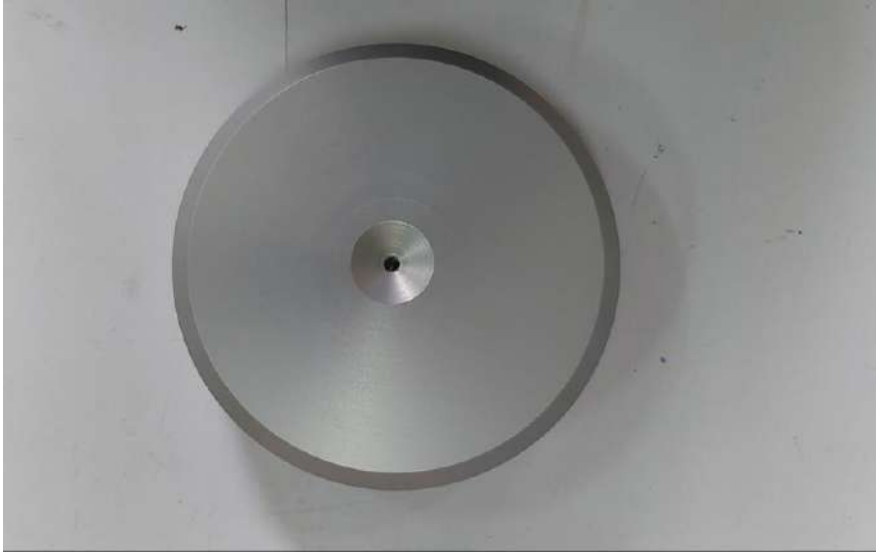
   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE 22004802	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 40	Kit de fijación de puntos "IPC-Controls" fabricado según las normas AASHTO TP62, T342 para utilizar con el anillo de comprobación.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE 22004802	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 38	Punto de montaje axial "IPC-Controls" fabricado según las normas AASHTO TP62, T342 para utilizar en el ensayo de módulo dinámico UC, en muestras con diámetro de 4.1" (105 mm).
UBICACIÓN FÍSICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE 22004802	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 33	Plato superior "IPC-Controls" fabricado según las normas AASHTO TP62, T342 para utilizar en el ensayo de módulo dinámico UC, en muestras con diámetro de 4.1" (105 mm).
UBICACIÓN FÍSICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE 22004802	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 43	Placa superior guiada "IPC-Controls" fabricada según las normas ASTM D7369, EN 12697-24E para utilizar en ensayos a tracción indirecta, en muestras con diámetro de 4" y 6" (100 y 150 mm). Nota: Requiere dispositivo de dos columnas para su correcto funcionamiento.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE 22004802	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 51	Molde de PVC "IPC-Controls" fabricado según las normas ASTM D4123, D7369, AASHTO TP31, EN 12697-24E/26C para utilizar en ensayos a tracción indirecta, con diámetro de 6" (150 mm).
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE 22004802	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 48	Dispositivo de montaje "IPC-Controls" fabricado según la norma ASTM D7369 para utilizar en el ensayo de módulo resiliente por tracción indirecta, con configuración de 1" (25.4 mm), 2" (50.8 mm) y 4" (101.6 mm).
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE 22004803	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 64	Placa de punta "IPC-Controls" fabricada según las normas EN 12697- 24A/26A para utilizar en el ensayo de flexión en dos puntos, en muestras con espesor de 1" (25 mm).
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE 22004803	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 65	Placa de punta "IPC-Controls" fabricada según las normas EN 12697- 24A/26A para utilizar en el ensayo de flexión en dos puntos, en muestras con espesor 2" (50 mm).
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE 22004803	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 66	Placa de base "IPC-Controls" fabricada según las normas EN 12697- 24A/26A para utilizar en el ensayo de flexión en dos puntos, en muestras con altura de 10" (250 mm).
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

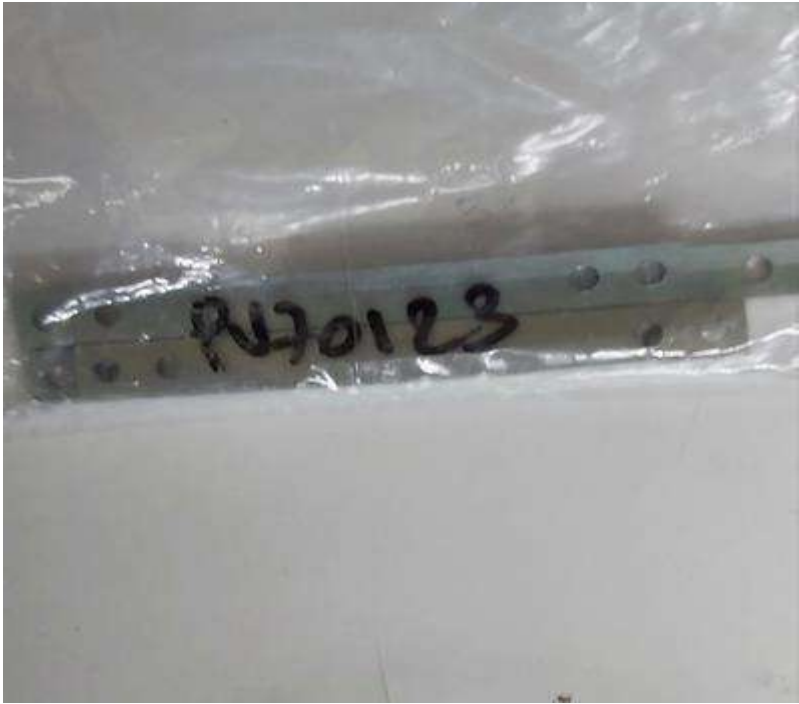
   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SIN A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 52,41	- Adhesivo epóxico Araldite "Selleys". Presentación de 24 mL. - Adhesivo epóxico Araldite "Selleys". Presentación de 24 mL.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En Uso	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 57	Lámina de montaje LVDT "IPC-Controls" fabricada según la norma EN 12697-24E para utilizar en el ensayo de fatiga por tracción indirecta, en muestras con diámetro de 4" (100 mm).
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 58	Lámina de montaje LVDT "IPC-Controls" fabricada según la norma EN 12697-24E para utilizar en el ensayo de fatiga por tracción indirecta, en muestras con diametro de 6" (150 mm).
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE 22004802	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 29	Kit de medición de temperatura "IPC-Controls" fabricado para utilizar con sistemas de ensayo UTM, en el rango de -50 a 100°C. Incluye dos sondas.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En Uso	

CDT VIAL
COMPONENTE DE GESTION DE LA CALIDAD

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 133	Bandeja metálica galvanizada "DPX" fabricada con medidas de 23.6" x 23.6" x 4" (600 x 600 x 100 mm). Incluye manijas.
UBICACIÓN FISICA	Cuarto de Compresores CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En uso	

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE 22004802	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 74	Depósito neumático de un eje "IPC-Controls" fabricado según las normas AASHTO TP46, TP79, T307, T378, EN 12697-25B para utilizar en ensayos triaxiales.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En Uso	

		CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
				FECHA	2023-03-09
		DOCUMENTO :	INVENTARIO		
		CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		
A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 113	Recipiente de transferencia de calor "IPC-Controls" fabricado según las normas ASTM D5, D217, AASHTO T49, EN 1426, DIN 52210 para utilizar con penetrometros de ligantes asfálticos, c n diametro de 4" (100 mm) y altura de 4" (100 mm). Incluye soporte metálico.			
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL				
ESTADO ACTUAL	Almacenado				

		CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
				FECHA	2023-03-09
		DOCUMENTO :		INVENTARIO	
CÓDIGO :		CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023			

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 105	Equipo de cono "DPX" fabricado para tomar mediciones en el campo por el método de la arena. Incluye cono doble con válvula, plato de base, frasco plástico de 1 Gal, arena normalizada en presentación de 22 lbm (10 kg) y cuchara.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En Uso	

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 108	Molde cilíndrico metálico "DPX" fabricado según la norma ASTM D698 para el ensayo de proctor estándar, con diámetro de 4" (101.6 mm), altura de 4.584" (116.4 mm) y volumen de 1/30 ft3 (944 cm3).
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 109	Martillo de compactación "DPX" fabricado según la norma ASTM D698 para el ensayo de proctor estándar, con masa de 5.5 lbm (2.5 kg) y caída de 12" (304.8 mm).
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 22004802	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 91	Disco poroso "Controls" fabricado para utilizar en ensayos triaxiales, en muestras con diámetro de 6" (150 mm). Presentación de 2 unidades.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 83	Tensor de membrana "Controls" fabricado para utilizar en ensayos triaxiales, en muestras con diámetro de 4" (100 mm).
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 88	Membrana de caucho "Controls" fabricada para utilizar en ensayos triaxiales, en muestras con diámetro de 4" a 4.15" (100 a 105 mm) y longitud de 14" (356 mm). Presentación de 10 unidades.
UBICACIÓN FÍSICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

		CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
				FECHA	2023-03-09
		DOCUMENTO :	INVENTARIO		
		CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin serie pero esta en A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 92	Membrana de caucho "Controls" fabricada para utilizar en ensayos triaxiales, en muestras con diámetro de 6" (150 mm) y longitud de 18" (455 mm). Presentación de 10 unidades
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 89	Anillo de sellado "Controls" fabricado para utilizar en ensayos triaxiales, en muestras con diámetro de 4" (100 mm). Presentación de 10 unidades.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

CDT VIAL
COMPONENTE DE GESTION DE LA CALIDAD

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 93	Anillo de sellado "Controls" fabricado para utilizar en ensayos triaxiales, en muestras con diámetro de 6" (150 mm). Presentación de 10 unidades.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 22004802	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 90	Disco de filtro "Controls" fabricado para utilizar en ensayos triaxiales, en muestras con diámetro de 4" (100 mm). Presentación de 100 unidades.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

CDT VIAL
COMPONENTE DE GESTION DE LA CALIDAD

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 22004802	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 94	Disco de filtro "Controls" fabricado para utilizar en ensayos triaxiales, en muestras con diámetro de 6" (150 mm). Presentación de 100 unidades.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 84	Herramienta de colocación de anillos "Controls" fabricada para utilizar en ensayos triaxial, en muestras con diámetro de 4" (100 mm).
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 112	Disco de filtro cualitativo No. 40 "Whatman" fabricado con diámetro de 5" (127 mm). Presentación de 100 unidades.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin a22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 114	Picnómetro Hubbard de vidrio "Humboldt" fabricado según las normas ASTM D70, D115, D1963, AASHTO T228 para determinar el peso específico de materiales bituminosos semi-sólidos, con capacidad de 24 mL.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 C14806564	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 103	Recipiente de cristalización "DPX" fabricado según la norma ASTM D427 para utilizar con el set de Atterberg de contracción, con diámetro de 2.2" (55 mm) y altura de 0.8" (20 mm).
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 140	Cyclic-RM Hardware Kit 9 kN (2 klbf) x 1 > High performance custom linear electro-mechanical actuator 1.8 kW peak > Static up to 10 Hz loading frequency > Low inertia servo drive system for fast response time > 2 klbf (9 kN) continuous load at speeds in excess of 8 in/sec (200 mm/sec) > Self-contained and maintenance free > Cyclic hardware: coupling & threaded caps LoadTrac II - 20 klbf (90 kN) Capacity Load Frame x 1 > Fully automated via computer or stand-alone capability for control and data acquisition > Built-in displacement transducer with 3" (76 mm) range and 0.00005 in (0.0013 mm) resolution > Front panel display and keypad for observation and control of the test > 16-bit data acquisition and signal conditioning > Accurate displacement rate control from 0.000001 to 1.0 in/min (0.00003 to 25 mm/min) > Geo-NET network accessibility for remote monitoring and control
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En Uso	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 140	FlowTrac II - Pressure and Volume Control Flow Pump x 2 > 500 psi (3500 kPa) & 250 cc > Fully automated via computer or stand-alone capability for control and data acquisition > Front panel display and keypad for observation and control of the test > 16-bit data acquisition and signal conditioning > Highly accurate automatic volume measurements based on micro-step > Accurate volume rate control from 0.00001 to 36 fl oz/min (0.0003 to 1054 cc/min) > Stainless steel pressure sensor 500 psi (3500 kPa) capacity with resolution of 0.008 psi (0.056 kPa) > Geo-NET network accessibility for remote monitoring and control
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En Uso	 

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 140	Cyclic-RM Controller > High resolution feedback system for precise and accurate control of load and displacement > 16-bit data acquisition and signal conditioning > Sampling rate up to 1024 Hz > Single Phase > 208 VAC/60Hz (US) / 220 VAC/50Hz (International) > Dual loop pneumatic regulator for cell pressure up to 200 psi (1400 kPa)
UBICACIÓN FÍSICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En Uso	

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 140	Geo-Net (PCI EXPRESS) Network/Communication Card To be installed in Windows 7/8/10 tower computer
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En Uso	

		CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
				FECHA	2023-03-09
		DOCUMENTO :	INVENTARIO		
		CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		
A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 140	CYCLIC TESTING SENSORS & SOFTWARE ----- Cyclic Triaxial Software Module x 1 > High speed data acquisition > Automatically back pressure saturate > Consolidate isotropically, anisotropically, or Ko up to 32 steps > Run drained and undrained cyclic stress or strain controlled > Sinusoidal and irregular user defined waveform loading (0.033-10 Hz) > Post-cyclic drained/undrained loading > Includes editing & fully compliant reporting STATIC TRIAXIAL SENSORS & SOFTWARE ----- Triaxial and Stress Path Software Module x 1 > Automatically back pressure saturate > B-check > Consolidate isotropically, anisotropically or Ko up to 32 steps > Axial load (shear) at constant rate of strain or stress along any stress path > Run UU, CU, CD, and Stress Path Tests > Pore pressure measurement > Includes editing & fully compliant reporting ----- Triaxial Report Software Module (Optional) x 1 > For UU, CU, CD and any stress path tests. Combine up to four (4) triaxial tests to draw Mohr Coulomb Envelopes			
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL				
ESTADO ACTUAL	Almacenado				

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 140	2.0" (50 mm) Max Range Displacement Transducer Assembly, (0.00003 in) (V5) x 2
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En Uso	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 140	Pressure Sensor, External, 200 psi (1400 kPa) x 1 Pressure Sensor, External, 500 psi (3500 kPa) x 1
UBICACIÓN FÍSICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	 
ESTADO ACTUAL	En Uso	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 140	Load Cell Assembly "S-beam": > 200 lbf (0.9 kN) (V5) x 1 > 500 lbf (2.25 kN) (V5) x 1 > 1,000 lbf (4.5 kN) (V5) x 1 > 5,000 lbf (22.5 kN) (V5) x 1 > 10,000 lbf (45 kN) (V5) x 1 > 20,000 lbf (90 kN) (V5) x 1 > Load Cell Assembly "S-beam" 2,000 lbf (9 kN) (V5) x 1 > Load Cell Assembly, Low Profile, 2000 lbf (9 kN) (V5) x 1
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 140	3452 Triaxial Cell, High Pressure (500 psi, 3500 kPa) - Sample sizes up to 3.0" (76 mm) x 1 3400 Acrylic Chamber Wall (rated 200 psi) x 1
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En Uso	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 140	0.5" (12.7mm) Piston Drive Clamp (3400) x 1
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En Uso	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 140	1.4" (35.6mm) Diameter Triaxial Kit x 1
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	 
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 140	1.4" (35.6mm) Diameter x 0.3mm (0.012") Thick Dz Latex Membranes x 3
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

		CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
				FECHA	2023-03-09
		DOCUMENTO :		INVENTARIO	
CÓDIGO :		CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023			

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 140	1.4" (35.6mm) O-Rings, 10 Pack x 3
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 140	1.4" (35.6mm) Diameter x 0.25" (6.4mm) Thick Porous Stone x 15
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		
		FECHA	2023-03-09	

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 140	2.8" (71.1mm) Diameter Triaxial Kit x 1
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En Uso	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 140	2.8" (71.1mm) Diameter x 0.3mm (0.012") Thick Dz Latex Membranes x 3
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 140	2.8" (71.1mm) O-Rings, 10 Pack x 3
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 140	2.8" (71.1mm) Vacuum Split Mold x 1 1.4" (35.6mm) Vacuum Split Mold x 1 6.0" (152.4mm) Vacuum Split Mold x 1 2.8" (71.1mm) Membrane Stretcher x 1 6.0" (152.4mm) Membrane Stretcher x 1 1.4" (35.6mm) Membrane Stretcher x 1		
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	   		
ESTADO ACTUAL	Almacenado			

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 140	2.8" (71.1mm) Porous Stone Diameter x 6.4mm (0.25") Thick x 15
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 140	3600 Triaxial Cell - Accepts 6.0" (152 mm) sample size x 1
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 140	Dual LVDT Holder for 3400 Triaxial Cell x 1 Dual LVDT Holder for 3600 Triaxial Cell x 1
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 140	1.0" (25.4 mm) Piston Drive Clamp (3600) x 1
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En Uso	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 140	6.0" (152.4mm) Diameter x 0.3mm (0.012") Thick Dz Latex Membranes x 3	
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL		
ESTADO ACTUAL	Almacenado		

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 140	6.0" (152.4mm) O-Rings, 10 Pack x 3
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 140	6.0" (152.4mm) Porous Stone Diameter x 12.7mm (0.5") Thick x 15
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 140	Anti-tension Clamps - For Cyclic and RM machines x 2
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En Uso	

 Gobernación del Cauca	 Universidad del Cauca			CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
						FECHA	2023-03-09
				DOCUMENTO :		INVENTARIO	
CÓDIGO :		CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023					

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 140	WaveMe Box x 1 > PC based digital storage oscilloscope (DSO). USB connected with built-in signal excitation and conditioning for sinusoidal bursts and visual arrival time detection. > Includes software to control data acquisition and signal generation for P-wave and S-wave velocity tests. > Saves the data in PNG, PDF and CSV formats.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	 
ESTADO ACTUAL	En Uso	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		
FECHA		2023-03-09		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 140	3421 PnS Triaxial Cell (Without PnS Cap and Pedestal) - Sample size up to 3.0" (76 mm) x 1
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 140	2.8" PnS Cap and Pedestal Assembly for Triaxial (Polycarbonate) x 1
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En Uso	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin Serie	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 11	Cabina climática avanzada TAC "Controls" fabricada según las normas EN 196-1, 1367-1 para programar ciclos térmicos y de congelación en agregados y testigos normales de concreto, con control de temperatura y humedad en circuito de lazo cerrado PID en el rango de -30 a 70 ± 1°C y de 20 a 95%; capacidad de 500 Litros, circulación interna de aire de 450 m3/h, dimensiones de cámara de 22" x 26.8" x 51.2" (560 x 680 x 1.300 mm) y potencia de 1.500 W. Incluye unidad de lectura touch-screen de 7" (178 mm) con opción de transferencia de datos a PC a través de puerto USB, armadura de acero inoxidable, dos sensores de temperatura PT100 y cuatro parrillas. Operable a 110V/60Hz.
UBICACIÓN FÍSICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En uso	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 12, 17	Equipo de pista doble avanzado tipo Hamburgo DWT "IPC-Controls" fabricado según las normas AASHTO T324-19, EN 12697-22 para evaluarla deformación permanente de las mezclas asfálticas en seco y sumergidas en agua, con control de temperatura en circuito de lazo cerrado PID en el rango de $80 \pm 0.5^{\circ}\text{C}$, capacidad para probetas de hasta 16" x 12" x 4" (400 x 300 x 100 mm), carga de 700/705 N, velocidad variable de 20 a 30 ciclos/min, recorrido de línea 9" (230 mm), precisión de la deformación de 2" x 0.0004" (50 x 0.01 mm) y potencia de 5.500 W. Incluye PC portátil para control y administración de datos, software dedicado de procesamiento para ambiente Windows®, cabina de seguridad, dos ruedas de acero inoxidable de 8" x 1.9" (203 x 47 mm) y dos llantas de goma de 8" x 2" (203 x 50 mm). Operable a 220V/60Hz. Nota: Requiere moldes de montaje y adaptadores para su correcto funcionamiento. Sistema automático de elevación "IPC-Controls" fabricado según las normas AASHTO T324, EN 12697-22 para utilizar con el equipo de pista tipo Hamburgo DWT, en ensayos de una sola rueda de carga de manera independiente con altura establecida. Sonda de temperatura "IPC-Controls" fabricada según las normas AASHTO T324, EN 12697-22 para utilizar con el equipo de pista tipo Hamburgo DWT, en el monitoreo de dos muestras de ensayo. Presentación de 2 unidades. - Computador portátil
UBICACIÓN FÍSICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En Uso	

CDT VIAL
COMPONENTE DE GESTIÓN DE LA CALIDAD

 Gobernación del Cauca	 Universidad del Cauca			CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
						FECHA	2023-03-09
				DOCUMENTO :		INVENTARIO	
CÓDIGO :		CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023					

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 1	Medidor no nuclear PaveTracker fabricado según la norma ASTM D7113 para control de densidad carpeta asfáltica en sitio, con capacidad para mediciones directas con profundidad de hasta 2" (50 mm), precisión de ± 0.2 pct (3.2 kg/m ³) y temperatura de funcionamiento de 0 a 50°C. Incluye unidad de lectura LCD retroiluminada de 20 x 4 líneas con teclado de membrana y opción de transferencia de datos a PC a través de puerto RS-232, sensor infrarrojo, bloque de referencia, palanca telescópica de fácil acople, cargador de batería, documentación y estuche para transporte. Operable mediante batería NIMH recargable.
UBICACIÓN FÍSICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 13	Molde de montaje "IPC-Controls" fabricado según la norma EN 12697- 22 para utilizar con el equipo de pista tipo Hamburgo DWT, en probetas de 16" x 12" (400 x 300 mm). Presentación de 2 unidades.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

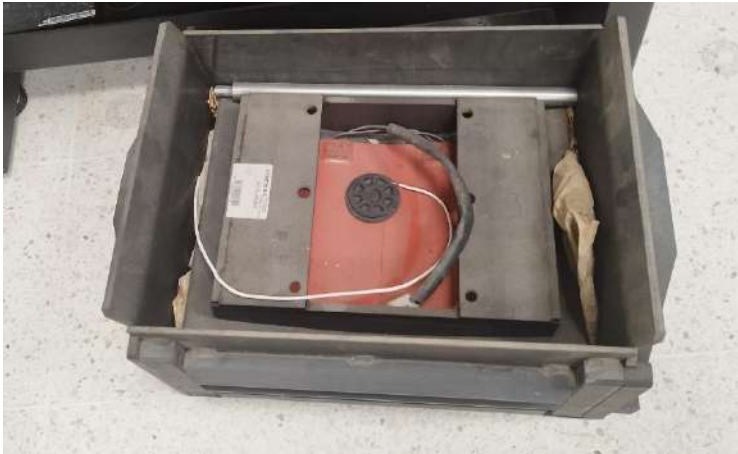
   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 14	Molde de montaje "IPC-Controls" fabricado según la norma EN 12697- 22 para utilizar con el equipo de pista tipo Hamburgo DWT, en probetas de 14" x 12" (360 x 300 mm). Presentación de 2 unidades.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 15, 16	- Adaptador de molde "IPC-Controls" fabricado según la norma AASHTO T324 para utilizar con el equipo de pista tipo Hamburgo DWT, en muestras con diámetro de 6" (150 mm). Presentación de 2 unidades. - Bandeja porta-muestras "IPC-Controls" fabricada según la norma AASHTO T324 para utilizar con el equipo de pista tipo Hamburgo DWT, en muestras dobles con diámetro de 6" (150 mm). Presentación de 2 unidades.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE 22004728	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 20, 21	- Molde de compactación "IPC-Controls" fabricado según las normas ASTM D8079, EN 12697-33 para utilizar con el compactador de rodillo Roller Compactor, en probetas de 20" x 16" (500 x 400 mm). - Molde de compactación "IPC-Controls" fabricado según las normas ASTM D8079, EN 12697-33 para utilizar con el compactador de rodillo Roller Compactor, en probetas de 16" x 12" (400 x 300 mm).
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE 22004728	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Item 19,22,23	- Compactador de rodillo electromecánico avanzado Roller Compactor EMS "IPC-Controls" fabricado según las normas ASTM D8079, EN 12697-33 para preparar muestras representativas de mezclas asfálticas compactadas en sitio y combinaciones de carga/desplazamiento definidas por el usuario mediante control en circuito de lazo cerrado PRO-COMPACT; capacidad para probetas de hasta 20" x 16" x 7.7"(500 x 400 x 195 mm), máxima fuerza vertical de 30 kN y velocidad horizontal de hasta 300 mm/s. Incluye PC touch-screen de 21" (533 mm) para control y administración de datos, software dedicado de procesamiento de datos para ambiente Windows®, cabina de seguridad, mesa de sujeción de molde y accionadores. Operable a 220V/60Hz. - Cabezote de montaje "IPC-Controls" fabricado según las normas ASTM D8079, EN 12697-33 para utilizar con el compactador de rodillo Roller Compactor, en probetas de 20" x 16" (500 x 400 mm). Incluye sistema de calentamiento. - Cabezote de montaje "IPC-Controls" fabricado según las normas ASTM D8079, EN 12697-33 para utilizar con el compactador de rodillo Roller Compactor, en probetas de 16" x 12" (400 x 300 mm). Incluye sistema de calentamiento. - Sistema de calentamiento "IPC-Controls" fabricado según las normas ASTM D8079, EN 12697-33 para utilizar con el compactador de rodillo Roller Compactor, en el sector de compactación del cabezote. - Sistema de vibración "IPC-Controls" fabricado según las normas ASTM D8079, EN 12697-33 para utilizar con el compactador de rodillo Roller Compactor, con frecuencia ajustable de 10 a 50 Hz. Operable a 220V/60Hz. PC touch-screen de última generación "IPC-Controls" fabricado para administración de datos, con configuración para ambiente Windows® 21" (533 mm). Operable a 110V/60Hz.
--	---	--

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En Uso	

 Gobernación del Cauca	 Universidad del Cauca			CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
						FECHA	2023-03-09
				DOCUMENTO :		INVENTARIO	
CÓDIGO :		CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023					

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 26	Equipo de carga en placa "IPC-Controls" fabricado según las normas ASTM D1195, D1196, BS 1377-9 para realizar ensayos con carga estática no repetida sobre suelos de sub-rasante y componentes de pavimentos, con capacidad de 200 x 1 kN. Incluye placas con diametro de 6", 12", 18", 24" y 30" (160, 300, 450, 600 y 750 mm), barra de referencia con extensión ajustable hasta 18 ft (5.5 m), pistón hidráulico, bomba manual de flujo dual con manómetro digital y manguera; puente desarmable, tres comparadores digitales con recorrido de 1" x 0.00004" (25 x 0.001 mm), soportes y caja para transporte.
UBICACIÓN FISICA	Cuarto de Compresores CDT-VIAL	 
ESTADO ACTUAL	Almacenado	
		

 Gobernación del Cauca	 Universidad del Cauca			CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
						FECHA	2023-03-09
				DOCUMENTO :		INVENTARIO	
CÓDIGO :		CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023					

A-22 SERIE 22600194	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 28	Cabina termostática avanzada "IPC-Controls" fabricada para utilizar con el sistema de ensayos UTM-30, con temperatura controlada en el rango de -25 a 70°C. Operable a 110V/60HZ		
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL			
ESTADO ACTUAL	En Uso			

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE 22004802	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 32	Transductor LVDT "IPC-Controls" fabricado según las normas AASHTO TP62, T342 para utilizar en el ensayo de módulo dinámico UC, con acondicionador en línea ILC y recorrido de $\pm 0.04"$ (1 mm).
UBICACIÓN FÍSICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE 22004802	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 36	Kit de montaje LVDT "IPC-Controls" fabricado según las normas AASHTO TP62, T342 para utilizar en el ensayo de módulo dinámico UC, en muestras con diámetro de 4.1" (105 mm).
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

CDT VIAL
COMPONENTE DE GESTION DE LA CALIDAD

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 37	Kit de fijación de puntos "IPC-Controls" fabricado según las normas AASHTO TP62, T342 para utilizar en el ensayo de módulo dinámico UC, en muestras con diámetro de 4.1" (105 mm). Incluye cuatro puntos de montaje redondos.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		
		FECHA		2023-03-09

A-22 SERIE 22004802	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 42	Dispositivo de dos columnas "IPC-Controls" fabricado según las normas ASTM D4123, D7369, AASHTO TP31, EN 12697-24E/26C para utilizar en ensayos a tracción indirecta, en muestras con diámetro de 4" y 6" (100 y 150 mm).		
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	 		
ESTADO ACTUAL	Almacenado	 		

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Aparece en A22 pero sin serie	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 44	Kit de actualización biaxial "IPC-Controls" fabricado según la norma ASTM D7369 para utilizar en el ensayo de módulo resiliente por tracción indirecta, en muestras con diámetro de 4" y 6" (100 y 150 mm). Incluye cuatro transductores LVDT con acondicionador en línea ILC y recorrido de ± 0.002 " (0.06 mm); y elementos de montaje.
UBICACIÓN FÍSICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	 
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 45	Conector de rango corto "IPC-Controls" fabricado según la norma ASTM D7369 para utilizar en el ensayo de módulo resiliente por tracción indirecta, en muestras con diámetro de 4" y 6" (100 y 150 mm).
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin serie	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 46	Conector de rango largo "IPC-Controls" fabricado según la norma ASTM D7369 para utilizar en el ensayo de módulo resiliente por tracción indirecta, en muestras con diámetro de 4" y 6" (100 y 150 mm).
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE 22004802	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 47	Set de sujeción LVDT "IPC-Controls" fabricado según la norma ASTM D7369 para utilizar en el ensayo de módulo resiliente por tracción indirecta, con configuración de 3" (76.2 mm).
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 53	Transductor LVDT "IPC-Controls" fabricado según las normas ASTM D4123, AASHTO TP31, EN 12697-26C para utilizar en el ensayo de módulo resiliente por tracción indirecta, con acondicionador en línea ILC y recorrido de $\pm 0.002"$ (0.06 mm).
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE 22004802	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 56	Transductor LVDT de doble esfera "IPC-Controls" fabricado según la norma EN 12697-24E para utilizar en el ensayo de fatiga por tracción indirecta, con acondicionador en línea ILC y recorrido de ± 0.07 " (1.875 mm).		
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL			
ESTADO ACTUAL	Almacenado			

 Gobernación del Cauca	 Universidad del Cauca		 KTH VETENSKAP OCH KONST	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
						FECHA	2023-03-09
				DOCUMENTO :		INVENTARIO	
CÓDIGO :		CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023					

A-22 SERIE 22004802	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem	Transductor LVDT "IPC-Controls" fabricado según las normas EN 12697-24A/24D/26A/26B para utilizar en el ensayo de flexión en cuatro puntos, con acondicionador en línea ILC y recorrido de ± 0.02" (0.5 mm).
UBICACIÓN FÍSICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE 22004803	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 67	Viga de aluminio "IPC-Controls" fabricada según las normas EN 12697- 24A/26A para utilizar en el ensayo de flexión en dos puntos, en muestras con altura de 10" (250 mm).
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		
		FECHA	2023-03-09	

A-22 SERIE	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 69	Soldadura plástica "Devcon". Presentación de 1.1 lbm (500 g).
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE 22004802	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 70	Dispositivo de base circular "IPC-Controls" fabricado según la norma EN 12697-25A para utilizar en el ensayo de compresión cíclica, en muestras con diámetro de 6" (150 mm).
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE 22004803	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 71	Transductor LVDT "IPC-Controls" fabricado según las normas AASHTO TP46, T307, EN 12697-25A/25B para utilizar en ensayos a compresión, con acondicionador en línea ILC y recorrido de ± 0.2 " (5 mm).
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

 Gobernación del Cauca	 Universidad del Cauca			CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
						FECHA	2023-03-09
				DOCUMENTO :		INVENTARIO	
CÓDIGO :		CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023					

A-22 SERIE 22004802	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 75	Transductor de presión "IPC-Controls" fabricado según las normas AASHTO TP46, TP79, T307, T378, EN 12697-25B para utilizar en ensayos triaxiales, con capacidad de 1.000 kPa. Incluye acondicionador en línea ILC.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE 22004802	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 79	Tapón superior "IPC-Controls" fabricado según las normas AASHTO TP46, T307 para utilizar en el ensayo de módulo resiliente en materiales granulares, en muestras con diámetro de 4" (100 mm).
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE 22004802	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 80	Pedestal de base "IPC-Controls" fabricado según las normas AASHTO TP46, T307 para utilizar en el ensayo de módulo resiliente en materiales granulares, en muestras con diámetro de 6" (150 mm).
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE 22004802	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 81	Tapón superior "IPC-Controls" fabricado según las normas AASHTO TP46, T307 para utilizar en el ensayo de módulo resiliente en materiales granulares, en muestras con diámetro de 6" (150 mm).
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 85	Tensor de membrana "Controls" fabricado para utilizar en ensayos triaxiales, en muestras con diámetro de 6" (150 mm).	
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL		
ESTADO ACTUAL	Almacenado		

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

 Gobernación del Cauca	 Universidad del Cauca			CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
						FECHA	2023-03-09
				DOCUMENTO :		INVENTARIO	
CÓDIGO :		CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023					

A-22 SERIE 22004802	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 87	Disco poroso "Controls" fabricado para utilizar en ensayos triaxiales, en muestras con diámetro de 4" (100 mm). Presentación de 2 unidades.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 SERIE C14806564	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 101,102	100- Cazuela de Casagrande "Controls" fabricada según la norma ASTM D4318 para determinar el límite líquido de los suelos. Incluye cuenta-golpes, base de ebonita y ranurador metálico con bloque. 101- Ranurador metálico "Controls" fabricado según las normas ASTM D4318, EN 17892-12 para utilizar con la cazuela de Casagrande. Incluye bloque de verificación.
UBICACIÓN FÍSICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En uso	

 Gobernación del Cauca	 Universidad del Cauca			CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
						FECHA	2023-03-09
				DOCUMENTO :	INVENTARIO		
				CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 106	Molde cilíndrico metálico "DPX" fabricado según la norma ASTM D1557 para el ensayo de proctor modificado, con diámetro de 6" (152.4 mm), altura de 4.584" (116.4 mm) y volumen de 1/13.33 ft3 (2.124 cm3).
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 107	Martillo de compactación "DPX" fabricado según la norma ASTM D1557 para el ensayo de proctor modificado, con masa de 10 lbm (4.54 kg) y caída de 18" (457.2 mm).
UBICACIÓN FÍSICA	Cuarto de compresores CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En Uso	

 Gobernación del Cauca	 Universidad del Cauca			CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
						FECHA	2023-03-09
				DOCUMENTO :		INVENTARIO	
CÓDIGO :		CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023					

		UPS
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En Uso	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 115	Vaso para precipitados de vidrio "DPX" fabricado con capacidad de 600 mL.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En uso	

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 132	Cono de bronce "DPX" fabricado según la norma ASTM C128 para el ensayo de absorción de la arena. Incluye apisonador
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En Uso	

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Item 117	Tamiz certificado de acero inoxidable "Endecotts" fabricado según la norma ASTM E11 para gradación de suelos y agregados, con diámetro de 8" (203.2 mm), altura de 2" (50.8 mm) y malla No. 20 (850 µm). Incluye certificado de conformidad expedido por el fabricante.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En Uso	

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 118	Tamiz certificado de acero inoxidable "Endecotts" fabricado según la norma ASTM E11 para gradación de suelos y agregados, con diametro de 8" (203.2 mm), altura de 2" (50.8 mm) y malla de 1-1/2" (38.1 mm). Incluye certificado de conformidad expedido por el fabricante.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En Uso	

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 119	Tamiz certificado de acero inoxidable "Endecotts" fabricado según la norma ASTM E11 para gradación de suelos y agregados, con diametro de 8" (203.2 mm), altura de 2" (50.8 mm) y malla de 1" (25.4 mm). Incluye certificado de conformidad expedido por el fabricante.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En uso	

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Item 120	Tamiz certificado de acero inoxidable "Endecotts" fabricado según la norma ASTM E11 para gradación de suelos y agregados, con diámetro de 8" (203.2 mm), altura de 2" (50.8 mm) y malla de 1/2" (12.7 mm). Incluye certificado de conformidad expedido por el fabricante.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En uso	

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Item 121	Tamiz certificado de acero inoxidable "Endecotts" fabricado según la norma ASTM E11 para gradación de suelos y agregados, con diámetro de 8" (203.2 mm), altura de 2" (50.8 mm) y malla de 3/4" (19.0 mm). Incluye certificado de conformidad expedido por el fabricante.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En uso	

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 122	Tamiz certificado de acero inoxidable "Endecotts" fabricado según la norma ASTM E11 para gradación de suelos y agregados, con diametro de 8" (203.2 mm), altura de 2" (50.8 mm) y malla de 5/8" (15.9 mm). Incluye certificado de conformidad expedido por el fabricante.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En uso	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Item 123	Tamiz certificado de acero inoxidable "Endecotts" fabricado según la norma ASTM E11 para gradación de suelos y agregados, con diámetro de 8" (203.2 mm), altura de 2" (50.8 mm) y malla de 3/8" (9.5 mm). Incluye certificado de conformidad expedido por el fabricante.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En uso	

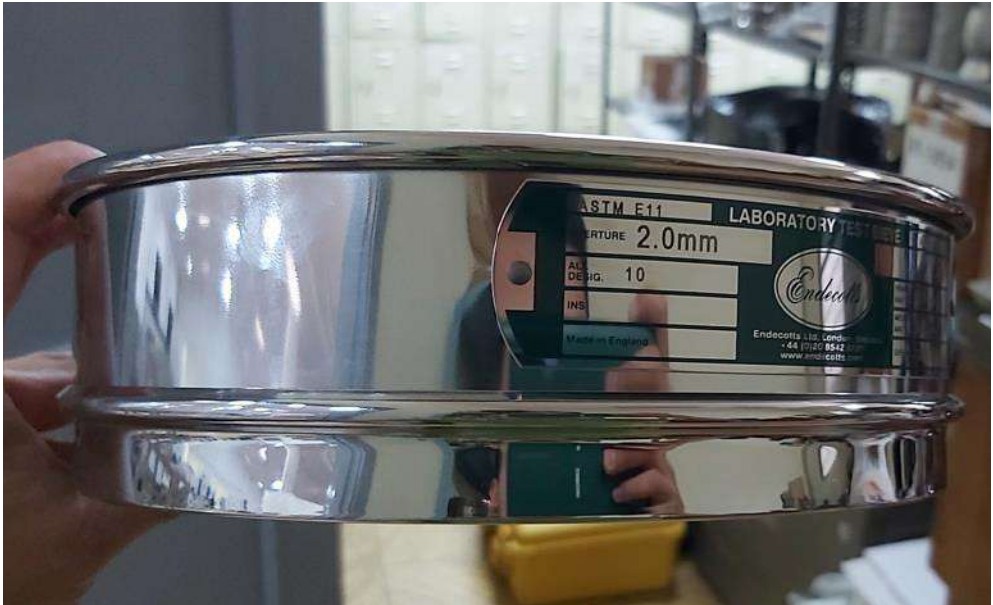
	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 124	Tamiz certificado de acero inoxidable "Endecotts" fabricado según la norma ASTM E11 para gradación de suelos y agregados, con diametro de 8" (203.2 mm), altura de 2" (50.8 mm) y malla No. 4 (4.75 mm). Incluye certificado de conformidad expedido por el fabricante.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En uso	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Item 125	Tamiz certificado de acero inoxidable "Endecotts" fabricado según la norma ASTM E11 para gradación de suelos y agregados, con diámetro de 8" (203.2 mm), altura de 2" (50.8 mm) y malla No. 8 (2.36 mm). Incluye certificado de conformidad expedido por el fabricante.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En uso	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Item 126	Tamiz certificado de acero inoxidable "Endecotts" fabricado según la norma ASTM E11 para gradación de suelos y agregados, con diámetro de 8" (203.2 mm), altura de 2" (50.8 mm) y malla No. 10 (2.00 mm). Incluye certificado de conformidad expedido por el fabricante.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En uso	

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Item 127	Tamiz certificado de acero inoxidable "Endecotts" fabricado según la norma ASTM E11 para gradación de suelos y agregados, con diámetro de 8" (203.2 mm), altura de 2" (50.8 mm) y malla No. 12 (1.70 mm). Incluye certificado de conformidad expedido por el fabricante.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En uso	

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Item 128	Tamiz certificado de acero inoxidable "Endecotts" fabricado según la norma ASTM E11 para gradación de suelos y agregados, con diámetro de 8" (203.2 mm), altura de 2" (50.8 mm) y malla No. 40 (425 µm). Incluye certificado de conformidad expedido por el fabricante.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En uso	

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 129	Tamiz certificado de acero inoxidable "Endecotts" fabricado según la norma ASTM E11 para gradación de suelos y agregados, con diametro de 8" (203.2 mm), altura de 2" (50.8 mm) y malla No. 200 (75 µm). Incluye certificado de conformidad expedido por el fabricante.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En uso	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22 Sin A22	CONTRATO No. 6.1-31.6_011 DE 2022 Ítem 130	Tamiz de lavado certificado de acero inoxidable "Endecotts" fabricado según la norma ASTM E11 para gradación de suelos y agregados, con diámetro de 8" (203.2 mm), altura de 4" (101.6 mm) y malla No. 200 (75 µm). Incluye certificado de conformidad expedido por el fabricante.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En uso	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22	CONTRATO	REOMETRO DE ASFALTOS
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En Uso	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22	CONTRATO	COMPRESOR DEL REOMETRO DE ASFALTOS
UBICACIÓN FISICA	Mantenimiento	
ESTADO ACTUAL	En Mantenimiento	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22	CONTRATO	SLURRY	
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL		
ESTADO ACTUAL	En Uso		

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22	CONTRATO	EQUIPO TRIAXIAL DE SUELOS ANTIGUO Y SU RESPECTIVO COMPUTADOR. [REDACTED]
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En Uso	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22	CONTRATO	12 MESAS DE OFICINA
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En Uso	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22	CONTRATO	19 SILLAS DE OFICINA
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En Uso	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22	CONTRATO	2 TABLEROS ACRILICOS GRANDES
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En Uso	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22	CONTRATO	4 REPISAS METALICAS
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	En Uso	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

A-22	CONTRATO	3 ESTANTES METALICOS	
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL		
ESTADO ACTUAL	En Uso		

		CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL	REVISIÓN 0
		DOCUMENTO :	FECHA 2023-03-09
		CÓDIGO :	INVENTARIO CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023
SIN A-22	CONTRATO 5.5-17.7/04	Trípode metálico "Controls" fabricado según las normas ASTM D1883, INV E148 para medir la expansión en el ensayo CBR, con altura de 4.75" (120.7 mm).	
UBICACIÓN FÍSICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL		
ESTADO ACTUAL	almacenado		

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

SIN A-22	CONTRATO 5.5-17.7/04	Conjunto de accesorios CBR/UC/Marshall "Controls" fabricados según las normas ASTM D1559, D1883, D2166, D5581, D6927, AASHTO T193, T208, T245 para utilizar con el bastidor de carga electromecánico MultiLoader. Incluye celdas de carga de 2.5 y 50 kN, transductor de deformación con recorrido de 1" (25 mm), pistón de penetración, cabezote de estabilidad, juego de platos y elementos de montaje.
UBICACIÓN FÍSICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	almacenado	

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

SIN A-22	CONTRATO 5.5-17.7/04	Bastidor de carga electromecánico MultiLoader "Controls" fabricado según las normas ASTM D1559, D5581, D6927, D8044, D8225, AASHTO TP124, T193, T208, T245 para ensayos a compresión CBR/UC/Marshall/SCB en muestras de suelo y asfalto, con control de velocidad regulable mediante microprocesador de 0.05 a 51 mm/min, capacidad de 50 kN, luz vertical libre de 30" (765 mm), luz horizontal libre de 10.6" (270 mm) y potencia de 750W. Incluye unidad de lectura touch-screen de 7" (178 mm) con resolución de 800 x 400 píxeles, seis canales de salida (dos para carga y cuatro para desplazamiento), comunicación a PC por puerto LAN/Ethernet y capacidad ilimitada de almacenamiento en SD-Card de 16 GB interna o mediante memoria USB extraíble para actualización de firmware; y pistón hidráulico inferior con recorrido de 4" (100 mm). Operable a 110V/60Hz. Nota: Requiere PC, software dedicado RTM-CMS y accesorios según norma.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

SIN A-22	CONTRATO 5.5-17.7/04	Probeta graduada de plástico "DPX" fabricada con capacidad de 1.000 mL.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

SIN A-22	CONTRATO 5.5-17.7/04	Molde de peso unitario "DPX" fabricado según las normas ASTM C29, C138, C192, INV E217 para determinar la densidad y el porcentaje de vacíos en agregados, con capacidad de 10 Litros. Incluye manijas de manipulación
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

SIN A-22	CONTRATO 5.5-17.7/04	Molde de peso unitario "DPX" fabricado según las normas ASTM C29, C138, C192, INV E217 para determinar la densidad y el porcentaje de vacíos en agregados, con capacidad de 30 Litros. Incluye manijas de manipulación.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

SIN A-22	CONTRATO 5.5-17.7/04	Molde metálico "DPX" fabricado según la norma ASTM D6926 para compactar briquetas de asfalto Marshall, con diámetro de 4" (101.6 mm). Incluye collar y base estacionaria.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

SIN A-22	CONTRATO 5.5-17.7/04	Equipo manual de compactación "DPX" fabricado según las normas ASTM D5581, D6926, D6931, INV E800 para la elaboración de briquetas Marshall, con diámetro de 4" (101.6 mm). Incluye base metálica de 12" x 12" x 1" (305 x 305 x 25.4 mm), pedestal de madera con medidas de 8" x 8" x 18" (203 x 203 x 457 mm) y ángulos para fijarlo al piso; martillo con masa de 10 lbm (4.54 kg) y caída de 18" (457.2 mm); sujetador para el molde y soporte-guía.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

SIN A-22	CONTRATO 5.5-17.7/04	Equipo Rice "Humboldt" fabricado según las normas ASTM D2041, INV E735 para determinar la gravedad específica máxima de mezclas asfálticas. Incluye picnómetro de vacío para muestras de hasta 4.4 lbm (2 kg), base vibratoria eléctrica, bomba de vacío con motor de 0.5 HP, filtro de gel sílice para retener la humedad, vacuómetro graduado de 0 a 30" Hg, conectores y manguera.		
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	 		
ESTADO ACTUAL	almacenado			

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

SIN A-22	CONTRATO 5.5-17.7/04	Set de Atterberg de contracción "DPX" fabricado según la norma ASTM D427 para determinar el límite de contracción de los suelos. Incluye platillo de monel, placa de tres puntas, recipiente de cristalización, platillo evaporador y probeta de 25 mL. Nota: Requiere mercurio para su correcto funcionamiento.
UBICACIÓN FÍSICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

SIN A-22	CONTRATO 5.5-17.7/04	Disco espaciador de aluminio "DPX" fabricado según las normas ASTM D1883, INV E148 para el ensayo CBR, con diámetro de 5.94" (150.8 mm) y altura de 2.42" (61.4 mm).
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	almacenado	

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

SIN A-22	CONTRATO 5.5-17.7/04	Plato perforado "DPX" fabricado según las normas ASTM D1883, INV E148 para medir la expansión en el ensayo CBR, con diámetro de 5.88" (149.23 mm). Incluye vástago ajustable.
UBICACIÓN FÍSICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

SIN A-22	CONTRATO 5.5-17.7/04	Martillo de compactación "DPX" fabricado según la norma ASTM D1557 para el ensayo de proctor modificado, con masa de 10 lbm (4.54 kg) y caída de 18" (457.2 mm).
UBICACIÓN FÍSICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

SIN A-22	CONTRATO 5.5-17.7/04	Molde metálico "DPX" fabricado según las normas ASTM D1883, INV E148 para compactar muestras en el ensayo CBR, con diámetro de 6" (152.4 mm) y altura de 7" (177.8 mm). Incluye collar removible y base perforada.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

SIN A-22	CONTRATO 5.5-17.7/04	Sobre-peso metálico anular "DPX" fabricado según las normas ASTM D1883, INV E148 para el ensayo CBR
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

SIN A-22	CONTRATO 5.5-17.7/04	Sobre-peso metálico ranurado "DPX" fabricado según las normas ASTM D1883, INV E148 para el ensayo CBR, con diámetro de 5.88" (149.2 mm) y masa de 5 lbm (2.3 kg).
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	almacenado	

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

SIN A-22	CONTRATO 5.5-17.7/04	Regla de acero "DPX" fabricada para remover el exceso de muestra en recipientes y moldes, con borde biselado y longitud de 12" (300 mm).
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

SIN A-22	CONTRATO 5.5-17.7/04	Varilla compactadora "DPX" fabricada según las normas ASTM C31M, INV E404 para utilizar con moldes de gran altura, con diámetro de 0.63" (16 mm) y longitud de 24" (600 mm).
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

SIN A-22	CONTRATO 5.5-17.7/04	Baño termostático "Humboldt" fabricado según las normas ASTM D6927, D5581, D4867 para la preparación de briquetas de asfalto en el ensayo Marshall, con control de temperatura programable mediante microprocesador en secuencias para ensayos en agua de ambiente a 180°F (82°C)
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

SIN A-22	CONTRATO 5.5-17.7/04	Aparato de vacíos "DPX" fabricado según las normas ASTM C1252, AASHTO TP33 para determinar el contenido de vacíos de la arena suelta. Incluye molde cilíndrico de cobre con capacidad de 100 mL, embudo metálico, soporte con base y placa de vidrio de calibración.
UBICACIÓN FÍSICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

SIN A-22	CONTRATO 5.5-17.7/04	Comparador de carátula tipo LC-8 "Baker" fabricado para ensayos de precisión, con recorrido de 1" x 0.001" (25.4 x 0.025 mm) y movimiento en el sentido de las agujas del reloj.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

SIN A-22	CONTRATO 5.5-17.7/04	Estufa eléctrica "Haceb" fabricada con dos puestos. Incluye control de temperatura análogo. Operable a 110V/60Hz.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	almacenado	

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

SIN A-22	CONTRATO 5.5-17.7/04	Set de Atterberg LL "DPX" fabricado según la norma ASTM D4318 para determinar el límite líquido de los suelos. Incluye cazuela de Casagrande con cuenta-golpes, diez ranuradores plásticos, mortero de porcelana con pistilo, frasco lavador de 250 mL, espátula flexible y doce recipientes de aluminio.
UBICACIÓN FÍSICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

SIN A-22	CONTRATO 5.5-17.7/04	Pistón de penetración "DPX" fabricado según las normas ASTM D1883, INV E148 para fallar muestras en el ensayo CBR, con diámetro de 1.954" (49.63 mm) y altura de 4" (101.6 mm). Nota: Especificar rosca de conexión al anillo o celda de carga.
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

SIN A-22	CONTRATO 5.5-17.7/04	Báscula electrónica T31P® "Ohaus" fabricada con capacidad de 60 kg, sensibilidad de 5 g, tara en todo el rango y ajuste manual. Incluye display LCD retroiluminado, plataforma independiente de acero inoxidable de 15.8" x 19.8" (400 x 500 mm) y adaptador AC. Operable a 110V/60Hz o mediante batería interna recargable (100 horas de operación).
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

SIN A-22	CONTRATO 5.5-17.7/04	SISTEMA DE FOTOGRAMETRÍA UAV
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	almacenado	

	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

SIN A-22	CONTRATO 5.5-17.7/04	BATERÍA DE VUELO INTELIGENTE
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	almacenado	

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

SIN A-22	CONTRATO 5.5-17.7/04	ESTACIÓN DE CARGA DE BATERÍA INTELIGENTE
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	almacenado	

CDT VIAL
COMPONENTE DE GESTION DE LA CALIDAD

		CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL	REVISIÓN 0
		DOCUMENTO :	FECHA 2023-03-09
		CÓDIGO :	INVENTARIO CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023
SIN A-22	CONTRATO 5.5-17.7/04	SENSOR LIDAR AÉREO DE ALTA PRECISIÓN	
UBICACIÓN FÍSICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL		
ESTADO ACTUAL	almacenado		

CDT VIAL
COMPONENTE DE GESTION DE LA CALIDAD

		CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
				FECHA	2023-03-09
		DOCUMENTO :	INVENTARIO		
		CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		
SIN A-22	CONTRATO 5.5-17.7/04	KIT DE CONTEO Y CLASIFICADOR DE VEHÍCULOS			
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL				
ESTADO ACTUAL	almacenado				

   	CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
			FECHA	2023-03-09
	DOCUMENTO :	INVENTARIO		
	CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		

SIN A22		Calibrador de pie de rey digital marca INSIZE (2 unidades)
UBICACIÓN FISICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL	
ESTADO ACTUAL	Almacenado	

		CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
				FECHA	2023-03-09
		DOCUMENTO :		INVENTARIO	
		CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		
SIN A-22		Picnómetro de vidrio HUBBARD-CARMICK 25ml (3 unidades)			
UBICACIÓN FÍSICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL				
ESTADO ACTUAL	Almacenado				

		CENTRO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO VIAL DEL CAUCA – CDT VIAL		REVISIÓN	0
				FECHA	2023-03-09
		DOCUMENTO :		INVENTARIO	
		CÓDIGO :	CDTVIAL-LAB-EXTERNO-10042023		
SIN A-22		Termómetro digital con sonda de inmersión de acero inoxidable para determinar la temperatura en líquidos. Rango de temperatura de 50° a 220°c (2 unidades)			
UBICACIÓN FÍSICA	Instalaciones del laboratorio CDT-VIAL				
ESTADO ACTUAL	Almacenado				