Compras

SENA

MINISTERIO DEL TRABAJO

59503
Rionegro,

No: 05-2-2022-059267
26/12/2022 2:53:06 P. M.

Señora
Marisol Echeverri Hincapié
Área Presupuesto
Centro de la Innovación la Agroindustria y la Aviación
SENA, Regional Antioquia

Asunto: Autorización para pago a un proveedor

Respetada Marisol:

Yo, Jorge Antonio Londoño, Subdirector Centro de la Innovación la Agroindustria y la Aviación con código 9503 y ordenador del gasto, con base en el certificado de recibo a satisfacción suscrito por el supervisor del contrato N° CO1.PCCNTR. **3755325** DEL 24/06/2022 , cuyo objeto 5_9503_413 suministrar insumos, materiales y elementos para apoyar programas de formación de las areas de industria, electricidad, electromecánica, soldadura, refrigeración, automatización, gastronomía, mesa y bar, panadería, agroindustria, textil, bisutería, confección, turismo, aviónica, construcción, agropecuaria, belleza, cerámica, automatización y proyectos de las áreas de tecnoparque y sennova, y/o otras areas transversales a la formacion según lotes. lote 4,8,9
Autorizo el siguiente pago:

PAGO N° 03

Nombre del Beneficiario	Nit. O CC	No. Del contrato	Fecha del contrato	Registro presupuestal	Valor total de contrato	Número y fecha de factura o cuenta de cobro	Valor total a pagar	Saldo por ejecutar	Rubro por el cual se ejecuta
Filia SAS	800160884 -1	**3755325**	24/06/2022	29992 del 26/24/2022	79.921.517Setenta y Nueve Millones Novecientos Veintiuno Mil Quinientos Diecisiete pesos	**SE ANEXA**	**$ 38.230.369,27**	**$ 15.004.959,63**	**950369 TECNOPARQUE PROPIOS -27 VALOR A PAGAR $ 13.256.241,49** **950368 COLOMBIA CERTIFICA PROPIOS -27 VALOR A PAGAR $ 24.974.127,78**

LOTE	SOLICITUD	FECHA PARA ENTREGA	FACTURA	VALOR	RUBRO	FUENTE
LOTE 4	8	20/12/2022	FE 24838	$ 24.974.127,78	950368	PROPIOS-27
LOTE 8	7	29/11/2022	FE24149	$ 2.492.979,79	950369	PROPIOS-27
LOTE 8	10	22/12/2022	FE24868	$ 744.205,77	950369	PROPIOS-27
LOTE 9		23/11/2022	FE 24062	$ 8.517.559,15	950369	PROPIOS-28
LOTE 9	9	22/12/2022	FE24869	$ 1.501.496,78	950369	PROPIOS-28
				$ 38.230.369,27		

MINISTERIO DEL TRABAJO

CUENTA BANCARIA Bacolombia Ahorros 10537060794
Anexo: facturas (original y copia), Informe del supervisor, Certificado de aportes parafiscales, certificación Bancaria.

Cordialmente,

Jorge Antonio Londoño
Subdirector Centro de la Innovación la Agroindustria
y la Aviación

Proyectó: Marleny Quintero
Compras

Revisó: Carlos M. Àlvarez M.

PROCESO DE GESTIÓN CONTRACTUAL

ETAPA CONTRACTUAL

FORMATO
INFOME DE SUPERVISIÓN

INFORME DE SUPERVISIÓN No. 03 23/12/2022	
DIRECCIÓN, ÁREA, REGIONAL O CENTRO ORDENADORA DE GASTO:	CENTRO DE LA INNOVACION LA AGROINDUSTRIA Y LA AVIACION
SUPERVISOR DEL CONTRATO:	Esteban Ocampo Ordoñez
APOYO A LA SUPERVISIÓN:	Juan Camilo Arroyave Manco (Lote 4) y Liliana Maria Cardona (Lotes 8 y 9).
CONTRATO No:	3755325 del 24/06/2022
TIPO DE CONTRATO:	SUMINISTRO
OBJETO:	5_9503_413 suministrar insumos, materiales y elementos para apoyar programas de formación de las areas de industria, electricidad, electromecánica, soldadura, refrigeración, automatización, gastronomía, mesa y bar, panadería, agroindustria, textil, bisutería, confección, turismo, aviónica, construcción, agropecuaria, belleza, cerámica, automatización y proyectos de las áreas de tecnoparque y sennova, y/o otras areas transversales a la formacion según lotes.lote 4,8,9
VALOR:	79.921.517 Setenta y Nueve Millones Novecientos Veintiuno Mil Quinientos Diecisiete pesos
CONTRATISTA:	Filia SAS
NIT:	800160884 -1
LUGAR DE EJECUCIÓN:	Vereda Zona Franca bodegas 14 y 15, guarne, La Ceja, Cocorná, LA UNION, El Carmen De Viboral, MARINILLA
FECHA DE SUSCRIPCIÓN:	24/06/2022 0:00
FECHA DE INICIO:	30/06/2022
FECHA DE TERMINACION	30/12/2022
PLAZO INICIAL DEL CONTRATO:	El plazo de ejecución del contrato será de 5 meses calendarios con dias 25 contados desde la aprobacion de la poliza y/o suscripcion del acta de inicio, sin exceder al 30 de diciembre de 2022.
VALOR INICIAL DEL CONTRATO:	79.921.517 Setenta y Nueve Millones Novecientos Veintiuno Mil Quinientos Diecisiete pesos
VALOR ACTUAL DEL CONTRATO:	79.921.517
PRÓRROGA No 1:	

	N.A
ADICIÓN No. 1:	N.A
FORMA DE PAGO:	**PARCIALES**

OBLIGACIONES **Obligaciones específicas del contratista para la ejecución**	**ACTIVIDADES REALIZADAS**	**PRODUCTO**
Lote.4 Material Certificado de Referencia – Sennova 1. Todos los elementos y/o bienes que se requieran para la óptima entrega por parte del contratista, deberán ser de primera calidad, libres de defectos e imperfecciones y cumplir con todas las especificaciones técnicas en cuanto a descripción, unidad de medida y cantidades establecidas en el cuadro anterior 2. Una vez adjudicado el contrato la empresa se compromete a atender los reclamos de calidad y a reponer los elementos objeto de la reclamación. 3. Garantizar al SENA en caso de presentarse deterioro, mala calidad, defecto de fabricación o especificaciones diferentes, el remplazo del elemento. 4. El contratista deberá entregar los productos y elementos, debidamente empacados. 5. El contratista deberá	La recepción de los elementos se realiza en el horario acordado con el proveedor en donde se verifica: Transporte adecuado según normatividad en el cual se realiza el despacho de la mercancía. Transporte con listado de equipo completo de carretera y copia de documentos vigentes del vehículo: SOAT, revisión técnico-mecánica de gases. El proveedor debe cumplir con la normatividad vigente para el transporte de sustancias químicas peligrosas y no peligrosa (Figura 1) Productos entregados por parte del proveedor y sujeto a la verificación por parte del personal del laboratorio. (Figura 2) Productos entregados con las especificaciones	**ANEXAR LAS FOTOS**   **Figura 1**. Transporte adecuado 

entregar todos los productos y/o bienes que se requieran nuevos, de primera y excelente calidad, libres de defectos e imperfecciones.

6. todos los productos y/o bienes deben cumplir con las especificaciones técnicas solicitadas.
7. Entregar los elementos y materiales vendidos máximo dentro de las 3 días siguientes a la realización del respectivo pedido, o en las fechas establecidas en cada solicitud que se genere.
8. todos los elementos de este lote deben cumplir con la normatividad vigente
9. Cumplir con los criterios ambientales exigidos para la etapa contractual
10. Presentar las factura según las directrices por parte del Sena, conforme lo establecido en la circular de facturación electrónica y sistema Olimpia
11. El proveedor de los reactivos químicos debe contar con los permisos ante FNE (Fondo Nacional de Estupefacientes) y demás autoridades nacionales para la venta y compra de insumos de carácter controlado.
12. El proveedor debe cumplir con la normatividad vigente para el transporte de sustancias químicas peligrosas y no peligrosas
13. Todos los reactivos

técnicas requeridas (Figura 3)

Productos de primera calidad, y con sus respectivos empaques. (Figura 4)

Los reactivos químicos tienen las Hojas de Seguridad de acuerdo con el Sistema Globalmente Armonizado (SGA). (Figura 5)

Las fechas de caducidad de los reactivos debe estar vigente en el momento de la entrega, que sea superior a un año, que NO sea inferior al contrato o que afecten la calidad del reactivo o insumo suministrado. (Figura 6)

Los materiales de referencia cuentan con certificado de calidad (Certificados de análisis) (Figura 7)

Los reactivos químicos están debidamente embalados y transportados en nevera de icopor con pilas refrigerantes, sin perder la cadena de frío durante su transporte

Figura 2. Entrega insumos.

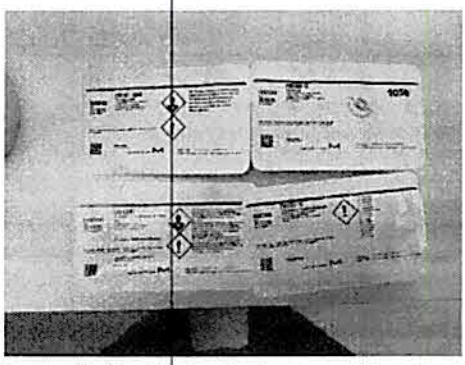


Figura 3. Productos bajo especificaciones técnicas

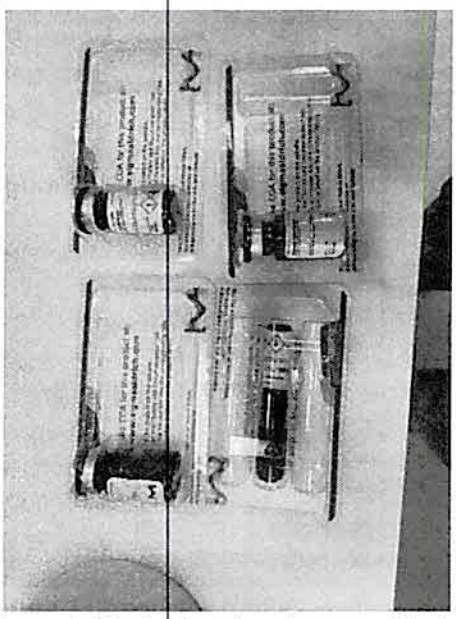
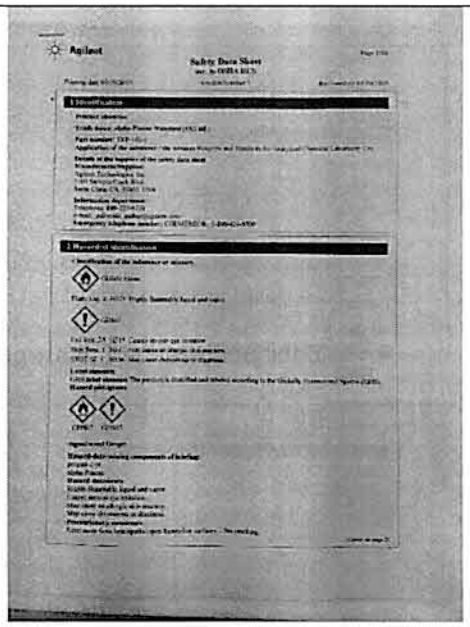
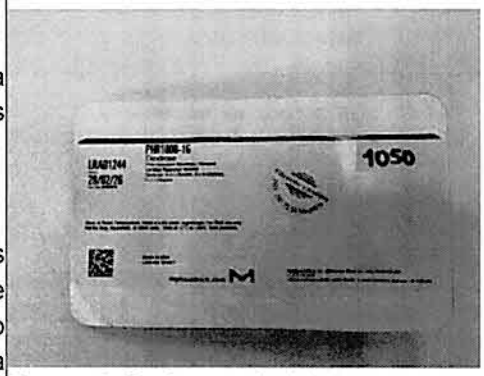
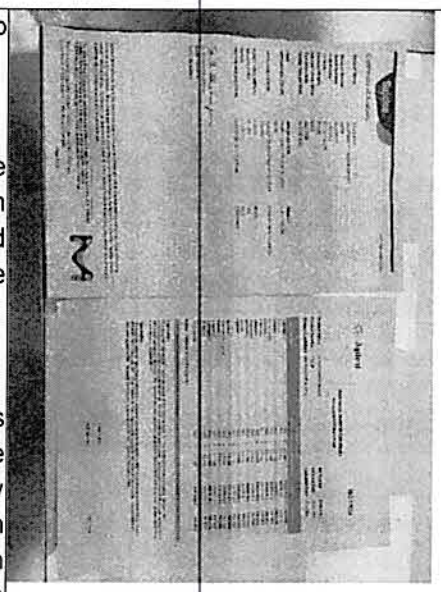
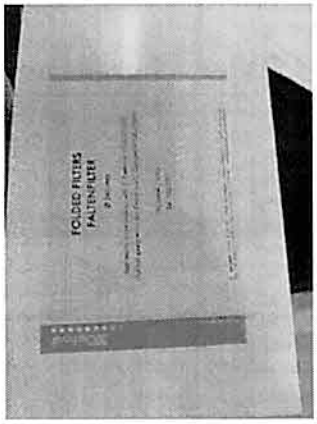
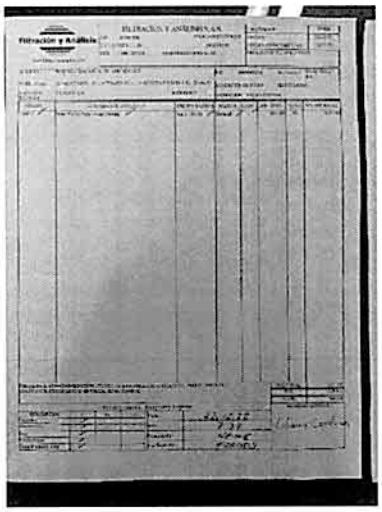
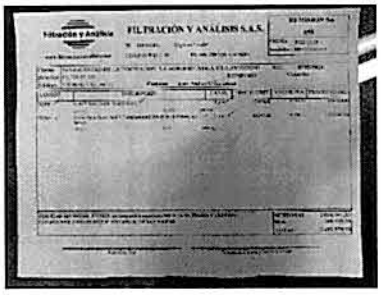


Figura 4. Productos de primera calidad

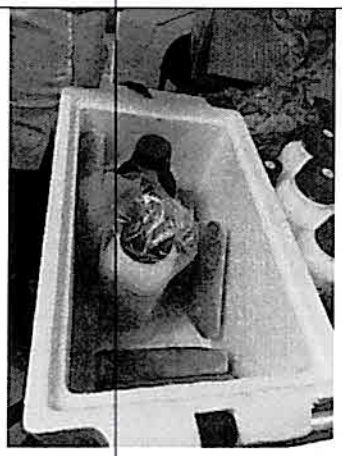
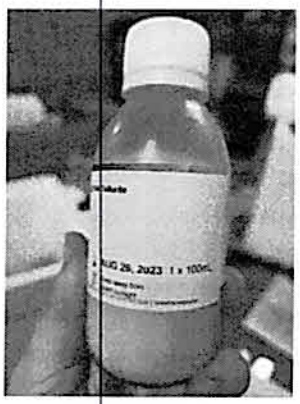
químicos solicitados deben tener las Hojas de Seguridad a color y en idioma español de acuerdo con el Sistema Globalmente Armonizado (SGA) con sus 16 item. 14. Las fechas de caducidad de los reactivos debe estar vigente en el momento de la entrega, que sea superior a un año, que NO sea inferior al contrato o que afecten la calidad del reactivo o insumo suministrado. 15. Los materiales de referencia deben contar con certificado de calidad y cumplir con la acreditación bajo la Guia ISO 17034:201 Requisitos generales para la competencia de los productores de materiales de referencia. 16. Los reactivos químicos especialmente los estándares que requieran mantener bajo refrigeración o congelación de acuerdo con el certificado de calidad, deben ser debidamente embalados y transportados en nevera de icopor con pilas refrigerantes, sin perder la cadena de frío durante su transporte hasta que el proveedor realice la entrega en las instalaciones del SENA. 17. Los proveedores deben entregar los reactivos químicos en las presentaciones y grado (microbiológico, reactivo,	hasta que el proveedor realice la entrega en las instalaciones del SENA (Figura 2, 7) Los reactivos químicos son entregados en las presentaciones y grado (microbiológico, reactivo, cromatográfico entre otros) solicitadas en el pliego. Figura 8) Curso básico certificado de 60 horas de los conductores (Figura 9) técnicas requeridas (Figura 3) Productos de primera calidad, y con sus respectivos empaques. (Figura 4) Los reactivos químicos tienen las Hojas de Seguridad de acuerdo con el Sistema Globalmente Armonizado (SGA). (Figura 5) Las fechas de caducidad de los reactivos debe estar vigente en el momento de la entrega, que sea superior a un año, que NO sea inferior al contrato o que afecten	 **Figura 5**. Fichas técnicas  **Figura 6**. Fechas caducidad

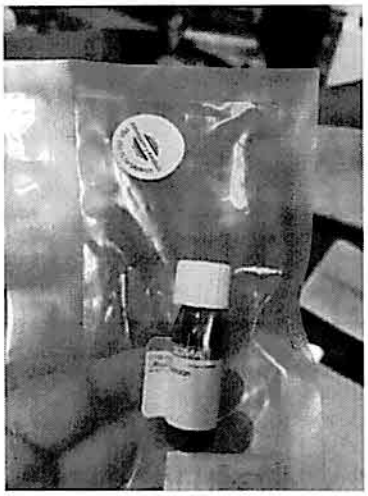
cromatográfico entre otros) solicitadas en el pliego. 18. Cuando las sustancias a comprar sean sustancias controladas, el proveedor y transportador deberá presentar el Certificado de Carencia de Informes por Tráfico de Estupefacientes (CCITE) o Autorización Extraordinaria emitida por el Ministerio de Justicia. Nota 1: Ver el listado de sustancias controladas en la Resolución 01 de 2015.Nota 2: Tener en cuenta la aplicabilidad de la norma conforme a las cantidades mínimas sobre las cuales recae el control y demás excepciones establecidas en la norma. ACLARACIÓN: El Certificado de Carencia aplica tanto a la persona (natural o jurídica) que realiza la compra de sustancias químicas controladas como al proveedor de las mismas. El SENA como entidad pública esta exenta de dicha Certificación, la entidad realizará la compra mediante autorización expresa y escrita de su Director o Subdirector. Decreto 2150 1995 Articulo 87 19. Entregar copia del radicado donde conste la presentación del plan de contingencias a la autoridad	la calidad del reactivo o insumo suministrado. (Figura 6) Los materiales de referencia cuentan con certificado de calidad (Certificados de análisis) (Figura 7) Los reactivos químicos están debidamente embalados y transportados en nevera de icopor con pilas refrigerantes, sin perder la cadena de frío durante su transporte	 **Figura 7**. Certificados de análisis  **Figura 8**. Los reactivos químicos son entregados en las presentaciones y grado solicitados

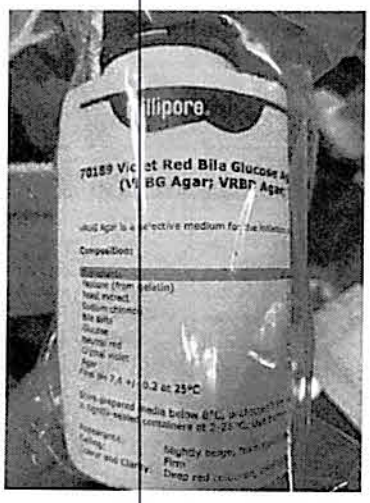
ambiental		
Lote.8 INSUMOS BIOTECNOLOGIA T.P 1. Todos los elementos y/o bienes que se requieran para la óptima entrega por parte del contratista, deberán ser de primera calidad, libres de defectos e imperfecciones y cumplir con todas las especificaciones técnicas en cuanto a descripción, unidad de medida y cantidades establecidas en el cuadro anterior 2. Una vez adjudicado el contrato la empresa se compromete a atender los reclamos de calidad y a reponer los elementos objeto de la reclamación. 3. Garantizar al SENA en caso de presentarse deterioro, mala calidad, defecto de fabricación o especificaciones diferentes, el remplazo del elemento. 4. El contratista deberá entregar los productos y elementos, debidamente empacados. 5. El contratista deberá entregar todos los productos y/o bienes que se requieran de	REALIZAR UNA BREVE DESCRIPCION DE LA ENTREGA Y CUMPLIMIENTO Se hizo acompañamiento en la recepción de insumos correspondientes al lote 8, entregados por la empresa Filtración y Análisis en las fechas y horas indicadas en las solicitudes. Se observó que los mismos se encontraban debidamente empacados y se evidenció que correspondían a lo solicitado en las especificaciones técnicas y de primera calidad.	**ANEXAR LAS FOTOS**   

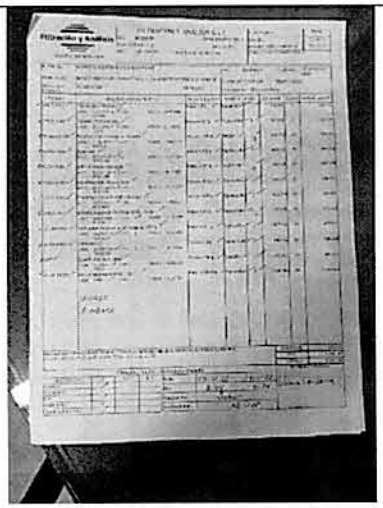
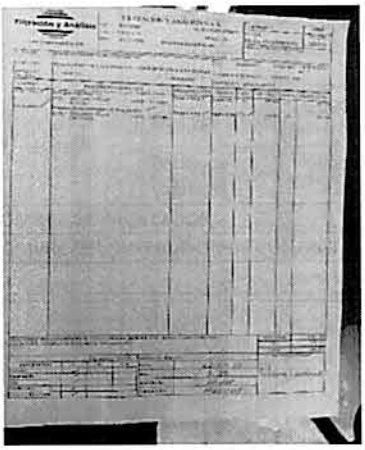
primera y excelente calidad, libres de defectos e imperfecciones. 6. todos los productos y/o bienes deben cumplir con las especificaciones técnicas solicitadas. 7. Entregar los elementos y materiales vendidos máximo dentro de las 8 días siguientes a la realización del respectivo pedido, o en las fechas establecidas en cada solicitud que se genere. 8. todos los elementos de este lote deben cumplir con la normatividad vigente 9. Cumplir con los criterios ambientales exigidos para la etapa contractual 10. Presentar las factura según las directrices por parte del Sena, conforme lo establecido en la circular de facturación electrónica y sistema Olimpia 11. Las fechas de caducidad de los insumos (cuando aplique) debe estar vigente en el momento de la entrega, que sea superior a un año, que NO sea inferior al contrato o que afecten la calidad del reactivo o insumo suministrado.		

12. Los insumos (cuando aplique) deben contar con Fichas técnicas en español y deben ser entregadas en el momento de la recepción de los materiales en instalaciones del SENA.		
Lote.9 REACTIVOS BIOTECNOLOGIA T.P. 1. Todos los elementos y/o bienes que se requieran para la óptima entrega por parte del contratista, deberán ser de primera calidad, libres de defectos e imperfecciones y cumplir con todas las especificaciones técnicas en cuanto a descripción, unidad de medida y cantidades establecidas en el	**REALIZAR UNA BREVE DESCRIPCION DE LA ENTREGA Y CUMPLIMIENTO** Los reactivos del lote 9 recibidos se encontraban en empaques pertinentes y en los casos que correspondía, se conservó cadena de frío. Se observó que eran de primera calidad y	**ANEXAR LAS FOTOS** 

cuadro anterior 2. Una vez adjudicado el contrato la empresa se compromete a atender los reclamos de calidad y a reponer los elementos objeto de la reclamación. 3. Garantizar al SENA en caso de presentarse deterioro, mala calidad, defecto de fabricación o especificaciones diferentes, el remplazo del elemento. 4. El contratista deberá entregar los productos y elementos, debidamente empacados. 5. El contratista deberá entregar todos los productos y/o bienes que se requieran de primera y excelente calidad, libres de defectos e imperfecciones. 6. todos los productos y/o bienes deben cumplir con las especificaciones técnicas solicitadas. 7. Entregar los elementos y materiales vendidos máximo dentro de las 8 días siguientes a la realización del respectivo pedido, o en las fechas establecidas en cada solicitud que se genere. 8. todos los elementos de este lote deben cumplir	cumplieron con especificaciones técnicas de cantidades, unidades de medida y grado del reactivo. Adicionalmente, se observó que las fechas de vencimiento eran adecuadas y los envases de los químicos se encontraban rotulados acorde al SGA. Se recibieron fichas de seguridad y certificados de análisis de los reactivos.	  

con la normatividad vigente 9. Cumplir con los criterios ambientales exigidos para la etapa contractual 10. Presentar las factura según las directrices por parte del Sena, conforme lo establecido en la circular de facturación electrónica y sistema Olimpia 11. Todos los reactivos químicos solicitados deben tener las Hojas de Seguridad digitales e impresas a color y en idioma español de acuerdo con el Sistema Globlamente Armonizado (SGA) con sus 16 item. 12. Todos los reactivos químicos deben contar con certificado de análisis, los cuales deben entregarse en el momento de la recepción de los mismos en instalaciones del SENA. 13. Las fechas de caducidad de los reactivos debe estar vigentes en el momento de la entrega, que sea superior a un año, que NO sea inferior al contrato o que afecten la calidad del reactivo o insumo suministrado.		 

14. Los materiales de referencia deben contar con certificado de calidad y cumplir con la acreditación bajo la Guía ISO 17034:201 Requisitos generales para la competencia de los productores de materiales de referencia. 15. Los reactivos químicos que se requieran mantener bajo refrigeración o congelación de acuerdo con el certificado de calidad, deben ser debidamente embalados y transportados en nevera de icopor con pilas refrigerantes, sin perder la cadena de frío durante su transporte hasta que el proveedor realice la entrega en las instalaciones del SENA 16. Informar oportunamente de las existencias de insumos y reactivos que tienen en stock y de los tiempos de importación para programar de manera eficiente las entregas		  

Criterios ambientales

Lote.4 Material Certificado de Referencia – Sennova

ASPECTO(S) AMBIENTAL(ES) Y DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO - Consumo de combustible - Consumo de sustancias peligrosas - Generación de residuos peligrosos - Generación de vertimientos - Generación de derrames - Potencial de lesiones o afectaciones a la salud					
DESCRIPCIÓN DEL CRITERIO	ETAPA	CUMPLIMIENTO			OBSERVACIONES
		SI	NO	N/A	(Indique aquí el documento que soporta su respuesta o la razón de que no aplique la disposición)
Criterios para compra de sustancias químicas					
Entregar las fichas de datos de seguridad suministrada por el fabricante, comercializador o importador acorde con lo definido en el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos Nota: Las Fichas de datos de seguridad deben ser en idioma español, contener los 16 ítems que establece la Resolución 773 de 2021 y estar actualizadas (fechas no superiores a los 5 años)	Precontractual - Contractual	X			**Figura 5 y 7**
Entregar los productos debidamente etiquetados acorde con lo establecido en el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos	Contractual	X			**Figura 3,4 y 8**
Cuando las sustancias a comprar sean sustancias controladas, el proveedor y transportador deberá presentar el Certificado de Carencia de Informes por Tráfico de Estupefacientes (CCITE) o Autorización Extraordinaria emitida por el Ministerio de Justicia. **Nota 1:** Ver el listado de sustancias controladas en la Resolución 01 de 2015. **Nota 2:** Tener en cuenta la aplicabilidad de la norma conforme a las cantidades mínimas sobre las cuales recae el control y demás excepciones establecidas en la norma. **ACLARACIÓN:** El Certificado de Carencia aplica tanto a la persona (natural o jurídica) que realiza la compra de sustancias químicas controladas como al proveedor de las mismas. El SENA como entidad pública esta exenta de dicha Certificación, la entidad realizará la compra mediante autorización expresa y escrita de su Director o Subdirector. Decreto 2150 1995 Articulo 87	Precontractual			X	

Criterios para el transporte de sustancias peligrosas					
Entregar informe de cumplimiento del Decreto 1079 de 2015 para el transporte de sustancias peligrosas; notificación del listado de equipo completo de carretera y copia de documentos vigentes del vehículo: SOAT, revisión técnico-mecánica de gases.	Contractual	X			**Figura 1**
Entregar copia del radicado donde conste la presentación del plan de contingencias a la autoridad ambiental. Nota: en caso de que se presente una contingencia ambiental durante el transporte de los químicos, se deberá reportar dicho evento a la autoridad ambiental a través del formato único que se encuentra en la ventanilla integral de trámites ambientales en Línea VITAL	Precontractual	x			
Presentar soportes del curso básico certificado de 60 horas de los conductores que se designen para transportar las Sustancias peligrosas Nota: El certificado tendrá una validez de 2 años, vencido este término; deberá presentar actualización anual del curso con una intensidad de 20 horas.	Contractual	x			**Figura 9**
Certificación emitida por el oferente y firmada por el representante legal en donde se manifieste que la empresa cuenta con un Plan Estratégico de Seguridad vial PESV implementado acorde con lo establecido en la resolución 1565 de 2014 y posteriores y en donde en el desarrollo de cualquiera de los procesos contractuales podrán verificarse los ítems correspondientes que permitan su verificación.	Precontractual	x			
Previo al cargue de las sustancias peligrosas, asegurar la disponibilidad y uso de elementos de protección personal. NOTA: El SENA deberá verificar el cumplimiento de lo establecido durante el transporte de las sustancias.	Contractual	x			**Figura 1**
Copia de póliza vigente de seguro de responsabilidad civil extracontractual	Contractual				

Previo al descargue de las sustancias peligrosas, el SENA verificará: - Que el vehículo cuente con elementos básicos de atención de emergencias: Ropa protectora, Linterna, Botiquín de primeros auxilios, kit de derrames y mínimo 2 extintores tipo multipropósito. - La instalación de rótulos de identificación reflectivos y las placas de identificación del número de las Naciones Unidas UN de la mercancía peligrosa transportada	Contractual	x			**Figura 1**

Normatividad Relacionada:
Ley 55 de 1993 - Sobre el uso de productos químicos.
Decreto 321 de 1999 - Plan Nacional de Contingencia
Ley 769 de 2002 - Documentos de vehículo transportador
Decreto 4299 de 2005 modificado por el Decreto Nacional 733 de 2008- Cadena de Distribución de combustibles líquidos derivados del petróleo
Resolución 1223 de 2014 - Capacitación Transportadores
Resolución 1565 de 2014 - Plan estratégico de seguridad vial
Decreto 1072 de 2015 Artículo 2.2.4.6.1 - Sistema de gestión en seguridad y salud en el trabajo.
Decreto 1076 de 2015 - Reporte contingencias ambientales proyectos sujetos a licenciamiento.
Decreto 1079 de 2015 - Transporte de Mercancías Peligrosas / Transporte Terrestre Automotor
Decreto 050 de 2018 - Plan de contingencias para el manejo de derrames
Resolución 1209 de 2018 - Términos de Referencia Plan de Contingencias para el Transporte de Sustancias Nocivas
Decreto 1496 de 2018 - Clasificación y etiquetado de productos químicos
Resolución 001 de 2015 - Sustancias controladas
Decreto 2150 de 1995 - Sustancias controladas
Resolución 0312 de 2019 - Estándares mínimos de seguridad y salud en el trabajo.
Ley 2041 de 2020 - Límites para Contenido de Plomo en Productos
Resolución 773 de 2021 - Acciones que deben desarrollar los empleadores para la aplicación del Sistema Globalmente Armonizado

Lote.8 INSUMOS BIOTECNOLOGIA T.P

ASPECTO(S) AMBIENTAL(ES) Y DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
- Consumo de combustible
- Consumo de sustancias peligrosas
- Generación de residuos peligrosos
- Generación de vertimientos
- Generación de derrames
- Potencial de lesiones o afectaciones a la salud

DESCRIPCIÓN DEL CRITERIO	ETAPA	CUMPLIMIENTO			OBSERVACIONES (Indique aquí el documento que soporta su respuesta o la razón de que no aplique la disposición)
		SI	NO	N/A	
Criterios para compra de sustancias químicas					
Entregar las fichas de datos de seguridad suministrada por el fabricante, comercializador o importador acorde con lo definido en el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos Nota: Las Fichas de datos de seguridad deben ser en idioma español, contener los 16 ítems que establece la Resolución 773 de 2021 y estar actualizadas (fechas no superiores a los 5 años)	Precontractual - Contractual			X	Por la naturaleza de los Insumos entregados, no se hace necesario la entrega de ficha de datos de seguridad puesto que no representa riesgo químico
Entregar los productos debidamente etiquetados acorde con lo establecido en el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos	Contractual			X	Por la naturaleza de los Insumos entregados, no se hace necesario la verificación de etiqueta ya que no son reactivos químicos
Criterios para el transporte de sustancias peligrosas					
Previo al cargue de las sustancias peligrosas, asegurar la disponibilidad y uso de elementos de protección personal. NOTA: El SENA deberá verificar el cumplimiento de lo establecido durante el transporte de las sustancias.	Contractual				No aplica dado que no se transportaron sustancias peligrosas
Previo al descargue de las sustancias peligrosas, el SENA verificará: - Que el vehículo cuente con elementos básicos de atención de emergencias: Ropa protectora, Linterna, Botiquín de primeros auxilios, kit de derrames y mínimo 2 extintores tipo multipropósito. - La instalación de rótulos de identificación reflectivos y las placas de identificación del número de las Naciones Unidas UN de la mercancía peligrosa transportada	Contractual				No aplica dado que no se transportaron sustancias peligrosas
Normatividad Relacionada:					
Ley 55 de 1993 - Sobre el uso de productos químicos.					

Decreto 321 de 1999 - Plan Nacional de Contingencia
Ley 769 de 2002 - Documentos de vehículo transportador
Decreto 4299 de 2005 modificado por el Decreto Nacional 733 de 2008- Cadena de Distribución de combustibles líquidos derivados del petróleo
Resolución 1223 de 2014 - Capacitación Transportadores
Resolución 1565 de 2014 - Plan estratégico de seguridad vial
Decreto 1072 de 2015 Artículo 2.2.4.6.1 - Sistema de gestión en seguridad y salud en el trabajo.
Decreto 1076 de 2015 - Reporte contingencias ambientales proyectos sujetos a licenciamiento.
Decreto 1079 de 2015 - Transporte de Mercancías Peligrosas / Transporte Terrestre Automotor
Decreto 050 de 2018 - Plan de contingencias para el manejo de derrames
Resolución 1209 de 2018 - Términos de Referencia Plan de Contingencias para el Transporte de Sustancias Nocivas
Decreto 1496 de 2018 - Clasificación y etiquetado de productos químicos
Resolución 001 de 2015 - Sustancias controladas
Decreto 2150 de 1995 - Sustancias controladas
Resolución 0312 de 2019 - Estándares mínimos de seguridad y salud en el trabajo.
Ley 2041 de 2020 - Límites para Contenido de Plomo en Productos
Resolución 773 de 2021 - Acciones que deben desarrollar los empleadores para la aplicación del Sistema Globalmente Armonizado

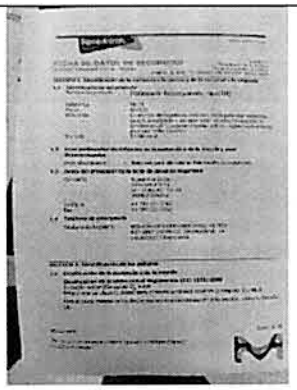
Lote.9 REACTIVOS BIOTECNOLOGIA T.P.

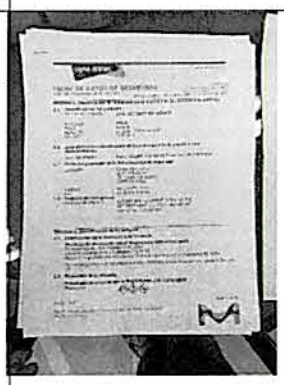
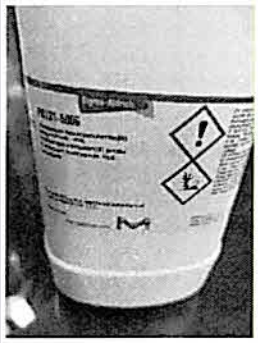
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE PROCESO GESTION CONTRACTUAL ANEXO DE VERIFICACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE REQUISITOS LEGALES AMBIENTALES, DE EFICIENCIA ENERGÉTICA Y DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO.	Versión:	03
	Código:	GCCON-AN-001
	Fecha de vigencia:	Noviembre de 2021

CONTRATO No.:	**NOMBRE DE PROVEEDOR:**
VIGENCIA DEL CONTRATO:	**NOMBRE DEL SUPERVISOR DE CONTRATO:**
OBJETO: Criterios para la compra de sustancias químicas / Suministro de Combustibles	

ASPECTO(S) AMBIENTAL(ES) Y DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO
- Consumo de combustible
- Consumo de sustancias peligrosas
- Generación de residuos peligrosos
- Generación de vertimientos
- Generación de derrames
- Potencial de lesiones o afectaciones a la salud

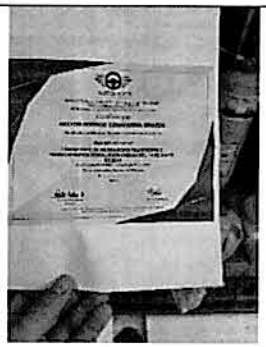
DESCRIPCIÓN DEL CRITERIO	ETAPA	CUMPLIMIENTO			OBSERVACIONES
		SI	NO	N/A	(Indique aquí el documento que soporta su respuesta o la razón de que no aplique la disposición)
Criterios para compra de sustancias químicas					
Entregar las fichas de datos de seguridad suministrada por el fabricante, comercializador o importador acorde con lo definido en el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos Nota: Las Fichas de datos de seguridad deben ser en idioma español, contener los 16 ítems que	Precontractual - Contractual	X			

establece la Resolución 773 de 2021 y estar actualizadas (fechas no superiores a los 5 años)					  

					 
Entregar los productos debidamente etiquetados acorde con lo establecido en el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos	Contractual	X			 

					 
Cuando las sustancias a comprar sean sustancias controladas, el proveedor y transportador deberá presentar el Certificado de Carencia de Informes por Tráfico de Estupefacientes (CCITE) o Autorización Extraordinaria emitida por el Ministerio de Justicia. **Nota 1:** Ver el listado de sustancias controladas en la Resolución 01 de 2015. **Nota 2:** Tener en cuenta la aplicabilidad de la norma conforme a las cantidades mínimas sobre las cuales recae el control y demás excepciones establecidas en la norma. **ACLARACIÓN:** El Certificado de Carencia aplica tanto a la persona (natural o jurídica) que realiza la compra de sustancias químicas controladas como al proveedor de las mismas. El SENA como entidad pública esta exenta de dicha Certificación, la entidad realizará la compra mediante autorización expresa y escrita de su Director o Subdirector. Decreto 2150 1995 Articulo 87	Precontractual	X			
Criterios para el transporte de sustancias peligrosas					

Entregar informe de cumplimiento del Decreto 1079 de 2015 para el transporte de sustancias peligrosas; notificación del listado de equipo completo de carretera y copia de documentos vigentes del vehículo: SOAT, revisión técnico-mecánica de gases.	Contractual	X			  Dado que el carro es modelo 2022, no requiere revisión técnico mecánica hasta el año 2023.
Entregar copia del radicado donde conste la presentación del plan de contingencias a la autoridad ambiental. Nota: en caso de que se presente una contingencia ambiental durante el transporte de los químicos, se deberá reportar dicho evento a la autoridad ambiental a través del formato único que se encuentra en la ventanilla integral de trámites ambientales en Línea VITAL	Precontractual	X			
Presentar soportes del curso básico certificado de 60 horas de los conductores que se designen para transportar las Sustancias peligrosas Nota: El certificado tendrá una validez de 2 años, vencido este término; deberá presentar actualización anual del curso con una intensidad de 20 horas.	Contractual	X			

					
Certificación emitida por el oferente y firmada por el representante legal en donde se manifieste que la empresa cuenta con un Plan Estratégico de Seguridad vial PESV implementado acorde con lo establecido en la resolución 1565 de 2014 y posteriores y en donde en el desarrollo de cualquiera de los procesos contractuales podrán verificarse los items correspondientes que permitan su verificación.	Precontractual	X			
Previo al cargue de las sustancias peligrosas, asegurar la disponibilidad y uso de elementos de protección personal. NOTA: El SENA deberá verificar el cumplimiento de lo establecido durante el transporte de las sustancias.	Contractual				
Copia de póliza vigente de seguro de responsabilidad civil extracontractual	Contractual	X			

					 
Previo al descargue de las sustancias peligrosas, el SENA verificará: - Que el vehículo cuente con elementos básicos de atención de emergencias: Ropa protectora, Linterna, Botiquín de primeros auxilios, kit de derrames y mínimo 2 extintores tipo multipropósito. - La instalación de rótulos de identificación reflectivos y las placas de identificación del número de las Naciones Unidas UN de la mercancía peligrosa transportada	Contractual				

Normatividad Relacionada:
Ley 55 de 1993 - Sobre el uso de productos químicos.
Decreto 321 de 1999 - Plan Nacional de Contingencia
Ley 769 de 2002 - Documentos de vehículo transportador
Decreto 4299 de 2005 modificado por el Decreto Nacional 733 de 2008- Cadena de Distribución de combustibles líquidos derivados del petróleo
Resolución 1223 de 2014 - Capacitación Transportadores
Resolución 1565 de 2014 - Plan estratégico de seguridad vial
Decreto 1072 de 2015 Artículo 2.2.4.6.1 - Sistema de gestión en seguridad y salud en el trabajo.
Decreto 1076 de 2015 - Reporte contingencias ambientales proyectos sujetos a licenciamiento.
Decreto 1079 de 2015 - Transporte de Mercancías Peligrosas / Transporte Terrestre Automotor
Decreto 050 de 2018 - Plan de contingencias para el manejo de derrames
Resolución 1209 de 2018 - Términos de Referencia Plan de Contingencias para el Transporte de Sustancias Nocivas
Decreto 1496 de 2018 - Clasificación y etiquetado de productos químicos
Resolución 001 de 2015 - Sustancias controladas
Decreto 2150 de 1995 - Sustancias controladas
Resolución 0312 de 2019 - Estándares mínimos de seguridad y salud en el trabajo.
Ley 2041 de 2020 - Límites para Contenido de Plomo en Productos
Resolución 773 de 2021 - Acciones que deben desarrollar los empleadores para la aplicación del Sistema Globalmente Armonizado

FECHA	No. DE FACTURA	PAGO	VALOR A CANCELAR	VALOR EJECUTADO	SALDO DEL CONTRATO	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FINANCIERA	PORCENTAJE DE EJECUCIÓN FÍSICA (Aplica para contratos de obras y adecuaciones)	
							No. de días ejecutados	%
18/08/2022	FE21263, FE21257	1	11.212.986,81	11.212.986,81	$ 68.708.530,19	14%	N.A	
29/11/2022	27/10/2022 FE 23241 28/10/2022 FE 23256	2	$ 15.473.201,29	$ 26.686.188,10	$ 53.235.328,90	19%	N.A	

	28/10/2022 FE 23255 28/10/2022 FE 23254							
23/12/2022	20/12/2022 FE 24838 29/11/2022 FE24149 22/12/2022 FE24868 23/11/2022 FE 24062 22/12/2022 FE24869	3	$ 38.230.369,27	$ 64.916.557,37	$ 15.004.959,63	48%	N.A	

OBSERVACIONES

BALANCE ADMINISTRATIVO Y JURÍDICO

NUMERO DE CONTRATO	**3755329 24/06/2022**
Que el contratista cumplió con el pago de la seguridad social correspondiente período de cotización	Que para el presente pago el contratista aportó la planilla de SEGURIDAD SOCIAL. Pago PLANILLA N° 59457535 del operador ARUS correspondiente al mes de OCTUBRE **(COTIZACIÓN PENSIÓN)** y NOVIEMBRE **(COTIZACIÓN SALUD)**, la misma que es verificada.
Que se verificó el proceso desde la etapa pre-contractual hasta la adjudicación, proceso que reposa en el siguiente Link:	**https://community.secop.gov.co/Public/Tendering/OpportunityDetail/Index?noticeUID=CO1.NTC.2937006&isFromPublicArea=True&isModal=False**

Pólizas solicitadas y revisadas así: según los requisitos de ejecución para el contrato 3755329 del 24/06/2022

Nombre del Contratista:	Filia SAS con Nit Y / O CC800160884

Póliza de cumplimiento:	# 3368734-9 SURAMERICANA FECHA DE EXPEDICION 28 DE JUNIO DEL 2022 VIGENCIA DESDE 28-JUN-2022 HASTA EL 30-ABR-2023 POR VALOR DE 7.992.152,00
Calidad del servicio	# 3368734-9 SURAMERICANA FECHA DE EXPEDICION 28 DE JUNIO DEL 2022 VIGENCIA DESDE 28-JUN-2022 HASTA EL 30-JUN-2023 POR VALOR DE 7.992.152,00
CALIDAD Y CORRECTO FUNCIONAMIENTO DE BN	# 3368734-9 SURAMERICANA FECHA DE EXPEDICION 28 DE JUNIO DEL 2022 VIGENCIA DESDE 28-JUN-2022 HASTA EL 30-JUN-2023 POR VALOR DE 15.984.303,00
Póliza de responsabilidad	# 013000728363 SURAMERICANA N.AFECHA DE EXPEDICION 2021-10-29 VIGENCIA DESDE 2021-10-20 HASTA EL 2022-10-20 POR VALOR DE $2.300.000.000

NOTA: El apoyo técnico a la supervisión del contrato No 3755329 del 24/06/2022, se presenta al almacén en el mes de noviembre, diciembre con el fin de verificar el pedido relacionado por la factura N.

NUMERO DE FACTURA	
20/12/2022	**FE 24838**
29/11/2022	**FE24149**
22/12/2022	**FE24868**
23/11/2022	**FE 24062**
22/12/2022	**FE24869**

LOTE	SOLICITUD	FECHA PARA ENTREGA	FACTURA	VALOR	RUBRO	FUENTE	PAGO	solicitante
LOTE 4	8	20/12/2022	FE 24838	$ 24.974.127,78	950368	PROPIOS-27	3	JUAN CAMILO ARROYAVE

LOTE 8	7	29/11/2022	FE24149	$ 2.492.979,79	950369	PROPIOS-27	3	Liliana María Cardona Bermúdez
LOTE 8	10	22/12/2022	FE24868	$ 744.205,77	950369	PROPIOS-27	3	Liliana María Cardona Bermúdez
LOTE 9		23/11/2022	FE 24062	$ 8.517.559,15	950369	PROPIOS-28	3	Liliana María Cardona Bermúdez
LOTE 9	9	22/12/2022	FE24869	$ 1.501.496,78	950369	PROPIOS-28	3	Liliana María Cardona Bermúdez
				$ 38.230.369,27				

CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO	DEFICIENTE	A MEJORAR	SATISFACTORIO	SOBRESALIENTE	NO APLICA	OBSERVACIONES
			X			Se ha cumplido satisfactoriamente, No hay lugar a sanción de multas, ni incumplimientos.

Dado el 23 de Diciembre del 2022

Elaboró: Juan Camilo Arroyave Manco (Lote 4) y Liliana Maria Cardona (Lotes 8 y 9).
Apoyo Tecnico
.Revisó: Esteban Ocampo Ordoñez
Supervisor de contrato.

SENA- SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
899.999.034-1

FECHA 05/12/22
USUARIO NALVAREZ
PAGINA 1 de 4

5. SENA - REGIONAL ANTIOQUIA C. de Costo: 950310 CENTRO INNOVACION,AGROINDUSTRIA AVIACION

Movimiento 102 NOTA DE ENTRADA CONSUMO
Transación No. 129672 Fecha Movimiento 05/12/2022 09:
Fecha Ratificación 05/12/2022 09:
Estado. RATIFICADA

000329

ORIGEN	
99	ALMACEN AREAS EXTERNAS
001 4041	VARIOS PROVEEDORES
800160884	FILTRACION Y ANALISIS S.A.S

DESTINO	
02	ALMACEN GENERAL CONSUMO
001 4041	BODEGA GENERAL CONSUMO
71651120	GOMEZ GALEANO PORFIRIO

Tipo de Ingreso: CONTRATO Número: CO1.PCCN Fecha: 24/06/2022
Entidad de Gobierno:

OBSERVACIÓN:

CONTRATO CO1.PCCNTR.3755325 DE 24 JUNIO DE 2022. ENTRE SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA Y FILTRACION Y ANALISIS FACTURA (X) Y/O REMISION () N° FE24062

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripciòn	Placa / Origen	Placa Padre	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr. Presente	Valor Total
1	5	141	270612	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION X 500 GR UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE AGAR BACTERIOLOGICO	CTO CO1.PCCNTR.3755325 FILTRACION Y ANALISIS S.A.S		MARCA:FAC FE24062 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:AGAR PROBADO EN MICROBIOLOGÍA, ADECUADO PARA CULTIVO DE CÉLULAS VEGETALES, ADECUADO PARA CULTIVO CELULAR, POLVO. CAS 9002-18-0 X 500 G	UNIDAD	1,00	$ 906.712,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 906.712,00
2	5	141	271858	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA FRASCO NOMBRE AMONIO TIOCIANATO	CTO CO1.PCCNTR.3755325 FILTRACION Y ANALISIS S.A.S		MARCA:FAC FE24062 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:TIOCIANATO DE AMONIO. GRADO REACTIVO. FRASCO DE 500 G.	FRASCO	1,00	$ 477.131,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 477.131,00
3	5	141	251248	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE REACTIVOS	CTO CO1.PCCNTR.3755325 FILTRACION Y ANALISIS S.A.S		MARCA:FAC FE24062 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:ACETATO DE ZINC DIHIDRATADO. GRADO REACTIVO. FRASCO DE 1 KG.	UNIDAD	1,00	$ 324.522,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 324.522,00
4	5	141	284419	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE AGAR	CTO CO1.PCCNTR.3755325 FILTRACION Y ANALISIS S.A.S		MARCA:FAC FE24062 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:AGUA DE PEPTONA SALINO ALCALINA (500 G)	UNIDAD	1,00	$ 471.113,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 471.113,00

5. SENA - REGIONAL ANTIOQUIA C. de Costo: 950310 CENTRO INNOVACION,AGROINDUSTRIA AVIACION

Movimiento 102 NOTA DE ENTRADA CONSUMO
Transación No. 129672 Fecha Movimiento 05/12/2022 09:
Fecha Ratificación 05/12/2022 09:
Estado. RATIFICADA

ORIGEN	
99	ALMACEN AREAS EXTERNAS
001 4041	VARIOS PROVEEDORES
800160884	FILTRACION Y ANALISIS S.A.S

DESTINO	
02	ALMACEN GENERAL CONSUMO
001 4041	BODEGA GENERAL CONSUMO
71651120	GOMEZ GALEANO PORFIRIO

Tipo de Ingreso: CONTRATO Número: CO1.PCCN Fecha: 24/06/2022
Entidad de Gobierno:

OBSERVACIÓN:

CONTRATO CO1.PCCNTR.3755325 DE 24 JUNIO DE 2022. ENTRE SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA Y FILTRACION Y ANALISIS FACTURA (X) Y/O REMISION () N° FE24062

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripción	Placa / Placa Padre / Origen	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr. Presente	Valor Total
5	5	141	245994	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA FRASCO NOMBRE AGAR	CTO CO1.PCCNTR.3765225 FILTRACION Y ANALISIS S.A.S	MARCA:FAC FE24062 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:VRBG AGAR ISO 500 G	FRASCO	1,00	$ 286.977,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 286.977,00
6	5	141	276777	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE TIAMINA	CTO CO1.PCCNTR.3765225 FILTRACION Y ANALISIS S.A.S	MARCA:FAC FE24062 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:TIAMINA (VITAMINA B1). FRASCO X 100G	UNIDAD	1,00	$ 287.350,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 287.350,00
7	5	141	298160	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA FRASCO CARACTERISTICA N.A. NOMBRE CLORURO DE SODIO	CTO CO1.PCCNTR.3765225 FILTRACION Y ANALISIS S.A.S	MARCA:FAC FE24062 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:SOLUCIÓN DE NMMO (N-ÓXIDO DE N-METILMORFOLINA) AL 50%. 1 KG	FRASCO	1,00	$ 377.305,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 377.305,00
8	5	141	281464	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA FRASCO NOMBRE REACTIVO	CTO CO1.PCCNTR.3765225 FILTRACION Y ANALISIS S.A.S	MARCA:FAC FE24062 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:MUPIRUCIN LITHIUM SALT (SAL DE LITIO MUPIROCINA) 100 MG	FRASCO	1,00	$ 2.200.462,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 2.200.462,00

5. SENA - REGIONAL ANTIOQUIA C. de Costo: 950310 CENTRO INNOVACION,AGROINDUSTRIA AVIACION

Movimiento 102 NOTA DE ENTRADA CONSUMO
Transación No. 129672 Fecha Movimiento 05/12/2022 09:
Fecha Ratificación 05/12/2022 09:
Estado. RATIFICADA

000329

ORIGEN	
99	ALMACEN AREAS EXTERNAS
001 4041	VARIOS PROVEEDORES
800160884	FILTRACION Y ANALISIS S.A.S

DESTINO	
02	ALMACEN GENERAL CONSUMO
001 4041	BODEGA GENERAL CONSUMO
71651120	GOMEZ GALEANO PORFIRIO

Tipo de Ingreso: CONTRATO Número: CO1.PCCN Fecha: 24/06/2022
Entidad de Gobierno:

OBSERVACIÓN:

CONTRATO CO1.PCCNTR.3755325 DE 24 JUNIO DE 2022. ENTRE SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA Y FILTRACION Y ANALISIS FACTURA (X) Y/O REMISION () N° FE24062

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripciòn	Placa / Placa Padre / Origen	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr. Presente	Valor Total
9	5	141	270612	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION X 500 GR UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE AGAR BACTERIOLOGICO	CTO CO1.PCCNTR.3755325 FILTRACION Y ANALISIS S.A.S	MARCA:FAC FE24062 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:AGAR SANGRE DE CORDERO 500 G	UNIDAD	1,00	$ 441.590,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 441.590,00
10	5	141	298155	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA FRASCO CARACTERISTICA N.A. NOMBRE AGAR	CTO CO1.PCCNTR.3755325 FILTRACION Y ANALISIS S.A.S	MARCA:FAC FE24062 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:EGG YOLKTELLURITE EMULSION (100 ML)	FRASCO	1,00	$ 124.056,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 124.056,00
11	5	141	274669	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE FOSFATO	CTO CO1.PCCNTR.3755325 FILTRACION Y ANALISIS S.A.S	MARCA:FAC FE24062 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:VIBRIO CHROMOGENIC AGAR 500 G (CONDA)	UNIDAD	1,00	$ 862.328,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 862.328,00
12	5	141	281464	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA FRASCO NOMBRE REACTIVO	CTO CO1.PCCNTR.3755325 FILTRACION Y ANALISIS S.A.S	MARCA:FAC FE24062 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:CELITE 545 LAVADO CON ÁCIDO 500 G	FRASCO	1,00	$ 489.766,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 489.766,00

SENA- SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
899.999.034-1

5. SENA - REGIONAL ANTIOQUIA C. de Costo: 950310 CENTRO INNOVACION,AGROINDUSTRIA AVIACION

Movimiento 102 NOTA DE ENTRADA CONSUMO
Transación No. 129672 Fecha Movimiento 05/12/2022 09:
Fecha Ratificación 05/12/2022 09:
Estado. RATIFICADA

ORIGEN		
99		ALMACEN AREAS EXTERNAS
001	4041	VARIOS PROVEEDORES
800160884		FILTRACION Y ANALISIS S.A.S

DESTINO		
02		ALMACEN GENERAL CONSUMO
001	4041	BODEGA GENERAL CONSUMO
71651120		GOMEZ GALEANO PORFIRIO

Tipo de Ingreso: CONTRATO Número: CO1.PCC Fecha: 24/06/2022
Entidad de Gobierno:

OBSERVACIÓN:
CONTRATO CO1.PCCNTR.3755325 DE 24 JUNIO DE 2022, ENTRE SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA Y FILTRACION Y ANALISIS FACTURA (X) Y/O REMISION () N° FE24062

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripciòn	Placa	Placa Padre	Origen	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr. Presente	Valor Total
													Total Grupo	$ 7.249.312,00
SON: SIETE MILLONES DOSCIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL TRESCIENTOS DOCE PESOS M/cte CON 0/100 CTVS														$ 7.249.312,00

RESPONDO ADMINISTRATIVAMENTE Y FISCALMENTE POR LOS BIENES AQUÍ RELACIONADOS Y RENDIRÉ CUENTA DE SU UTILIZACIÓN, TODO ELLO SEGÚN LO DISPUESTO SOBRE ESTE PARTICULAR EN LA CONSTITUCIÓN NACIONAL Y EN ESPECIAL LO ESTABLECIDO EN EL NUMERAL 16 DEL ARTICULO 40 DE LA LEY 200 DE 1995.

GOMEZ GALEANO PORFIRIO
ALMACENISTA

	Versión: 05
SENA	Código: GIL-F-010

Proceso Gestión de Infraestructura y Logística

Formato Acta de Recibo a Satisfacción

Acta N° 7

FECHA:	24 de NOVIEMBRE del 2022	CIUDAD/MUNICIPIO:	RIONEGRO
COD REGIONAL:	5	REGIONAL	ANTIOQUIA
CENTRO DE COSTO:	CENTRO DE LA INNOVACION, LA AGROINDUSTRIA Y LA AVIACION		
COD CENTRO DE COSTO:	9503		
TIPO DE ADQUISICIÓN:	CONTRATO	TIPO DE ENTREGA:	SUMINISTRO
N° DE ACTO ADMINISTRATIVO:	No. 3755325 de 2022 el 24/06/2022	FECHA ACTO ADMINISTRATIVO:	24/06/2022 0:00
PROVEEDOR CONTRATISTA:	FILTRACION Y ANALISIS S.A.S		
NIT/CEDULA DE CIUDADANIA:	800160884		
VALOR TOTAL:	79.921.517 $		
FECHA DE VENCIMIENTO:	30 DICIEMBRE DEL 2022		
OBJETO DEL CONTRATO:	5_9503_413 suministrar insumos, materiales y elementos para apoyar programas de formación de las áreas de industria, electricidad, electromecánica, soldadura, refrigeración, automatización, gastronomía, mesa y bar, panadería, agroindustria, textil, bisutería, confección, turismo, aviónica, construcción, agropecuaria, belleza, cerámica, automatización y proyectos de las áreas de Tecnoparque y Sennova, y/o otras áreas transversales a la formación según lote 4,8,9		
CANTIDAD BIENES DEVOLUTIVOS	P	CANTIDAD BIENES DE CONSUM(	12

RECIBIDO A SATISFACCION:
A través del siguiente documento certifico que los bienes recibidos cumplen con las características técnicas y físicas establecidas por el SENA en el acto administrativo.

OBSERVACIONES	En calidad de supervisor, certifico que recibí a satisfacción los bienes relacionados en lo referentes a la factura N° FE28062 correspondiente a la solicitud 6 De 23 /11 / 2022 por un valor de $8.517.559,15 IVA incluido, correspondiente al proveedor FILTRACION Y ANALISIS S.A.S según el contrato N° 3755325 de 2022 el 24/06/2022, es de afirmar que dichos elementos cumplen a cabalidad cada una de las especificaciones técnicas, por lo tanto doy traslado al area del almacén para el trámite respectivo.
FIRMA SUPERVISOR	Esteban Ocampo
NOMBRE COMPLETO	ESTEBAN OCAMPO
N° DE IDENTIFICACIÓN	1036929269
CORREO INSTITUCIONAL	eocampoo@sena.edu.co
CARGO	Supervisor

Filtración y Análisis

RES. HABILITACIÓN FACTURACIÓN ELECTRÓNICA 18764015536946
VIGENCIA: 2021-07-27 A 2023-01-27
PREFIJO: FE RANGO: 11395 A 25000

SOMOS AUTORRETENEDORES ICA MEDELLÍN
RESOLUCIÓN Nº 202150186360, 22/12/2021
AGENTES DE RETENCIÓN DE IVA
RESPONSABLES DE IVA

FILTRACIÓN Y ANÁLISIS S.A.S
NIT.800.160.884-1

CALLE 33 B 83 C 36
MEDELLÍN-COLOMBIA
PBX: (57 4)250 75 54

facturacion@filtracionyanalisis.com
www.filtracionyanalisis.com

CUFE: 79b1decdcdc865c8981e312c3fb5da2bb3b1b27fbca75cef1c025e69ac7f7facbc5122f1c95daaad21c57ddd85df9cde

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA FE24062

CLIENTE:
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE

IDENTIFICACIÓN: 899999034

CIUDAD: RIONEGRO Antioquia

ENTREGADO A:
SENA (CENTRO DE LA INNOVACION, LA AGROINDUSTRIA Y LA AVIACION)

DIRECCIÓN:
CL 104 67 120

CIUDAD:
RIONEGRO Antioquia

FECHA-HORA EMISIÓN:
2022-11-23 01:42:36-05:00

FECHA VENCIMIENTO:
2022-12-23

CONDICIÓN DE PAGO:
30 DIAS

ORDEN DE COMPRA: CO1.PCCNTR.3755325

VENDEDOR: DIEGO ZAPATA

MEDIO DE PAGO:
CREDITO

ITEMS	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MARCA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	VR UNITARIO	VALOR TOTAL	%IVA
1	Z0625-1KG	Zinc Acetate Dihydrate 3. LOTE: SLCL4527 1.000 X 0.000 VENCE: 9999-12-31	Sigma-Aldrich	Frasco x 1 Kg	1.00	324,522.00	324,522.00	19
2	T4625-100G	Thiamine Hydrochloride 6. LOTE: BCCJ0398 1.000 X 0.000 VENCE: 2025-07-06	Sigma-Aldrich	Frasco x 100 g	1.00	287,350.00	287,350.00	
3	NCM4010-100	Emulsión Yema de Huevo + Telurito LOTE: L-UK309760-15CC22P VENCE: 2023-08-26 L-UK309760-15CC22P VENCE: 2023-08-26	Neogen	Frasco x 100 ml	1.00	124,056.00	124,056.00	19
4	A1296-500G	Agar-Agar 1. LOTE: BCCG8180 1.000 X 0.000 VENCE: 9999-12-31	Sigma-Aldrich	Frasco x 500 g	1.00	906,712.00	906,712.00	19
5	92323-500G	Vibrio Chromoselect Agar LOTE: BCCH7346 1.000 X 0.000 VENCE: 2027-04-30	Sigma-Aldrich	Frasco x 500 g	1.00	862,328.00	862,328.00	19
6	70189-500G	Violet Red Bile Glucose Agar 5. LOTE: BCCG1692 1.000 X 0.000 VENCE: 2026-05-31	Sigma-Aldrich	Frasco x 500 g	1.00	286,977.00	286,977.00	
7	70133-500G	Blood Agar (Base) For Microbiology LOTE: BCCH6055 1.000 X 0.000 VENCE: 2027-03-31	Sigma-Aldrich	Frasco x 500 g	1.00	441,590.00	441,590.00	19
8	258822-1KG	4-Methylmorpholine N-Oxido 50 WT. % Sol LOTE: MKCP8802 1.000 X 0.000 VENCE: 9999-12-31	Sigma-Aldrich	Frasco x 1 Kg	1.00	377,305.00	377,305.00	19
9	221988-500G	Ammonium Thiocyanate ACS reagent, 97.5% LOTE: MKCQ9645 2. 1.000 X 0.000 VENCE: 9999-12-31	Sigma-Aldrich	Frasco x 500 g	1.00	477,131.00	477,131.00	19
10	22140-1KG-F	Celite 545 LOTE: BCCG1396 4. 1.000 X 0.000 VENCE: 9999-12-31	Sigma-Aldrich	Frasco x 1 Kg	1.00	489,766.00	489,766.00	19

OBSERVACIONES:
#$36-02-00-005-950310; 3755325; eocampoo@sena.edu.co #$
LILIANA MARIA CARDONA / CO1.PCCNTR.3755325
LOTE 9/
ENTREGA: SENA GUARNE
SON: OCHO MILLONES TRESCIENTOS TREINTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS VEINTISEIS PESOS

ESTA FACTURA CUMPLE CON LO ESTIPULADO EN EL ART. 617 DEL ESTATUTO TRIBUTARIO

NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES DESPUÈS DE 2 DIAS DE ENTREGADA LA MERCANCÍA

Recuerde descargar sus certificados de análisis en www.merckmillipore.com En caso de alguna inquietud solicite el instructivo

SUBTOTAL	7.249.312,00
IVA	1.268.247,15
RTE FUENTE	181,232.80
RTE IVA	
TOTAL COP	8.336.326,00

Efectuar pago en la cuenta de ahorros Bancolombia 10537060794 a nombre de Filtración y Análisis SAS

Este comprobante ha sido amitido por TITANIO el software de Facturación Electrónica de Delcop Colombia S.A.S. NIT 860.028.581

Fecha y Hora de Expedición - validación : 2022-11-25 07:10:43-05:00

Filtración y Análisis

RES. HABILITACIÓN FACTURACIÓN ELECTRÓNICA 18764015536946
VIGENCIA: 2021-07-27 A 2023-01-27
PREFIJO: FE RANGO: 11395 A 25000

FILTRACIÓN Y ANÁLISIS S.A.S
NIT.800.160.884-1

CALLE 33 B 83 C 36
MEDELLÍN-COLOMBIA
PBX: (57 4)250 75 54

facturacion@filtracionyanalisis.com
www.filtracionyanalisis.com

SOMOS AUTORRETENEDORES ICA MEDELLÍN
RESOLUCIÓN Nº 202150186360, 22/12/2021
AGENTES DE RETENCIÓN DE IVA
RESPONSABLES DE IVA

CUFE: 79b1decdcdc865c8981e312c3fb5da2bb3b1b27fbca75cef1c025e69ac7f7facbc5122f1c95daaad21c57ddd85df9cde

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA FE24062

CLIENTE:
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE

IDENTIFICACIÓN: 899999034

CIUDAD: RIONEGRO Antioquia

ENTREGADO A:
SENA (CENTRO DE LA INNOVACION, LA AGROINDUSTRIA Y LA AVIACION)

DIRECCIÓN:
CL 104 67 120

CIUDAD:
RIONEGRO Antioquia

FECHA-HORA EMISIÓN:
2022-11-23 01:42:36-05:00

FECHA VENCIMIENTO:
2022-12-23

CONDICIÓN DE PAGO:
30 DIAS

ORDEN DE COMPRA: CO1.PCCNTR.3755325

VENDEDOR: DIEGO ZAPATA

MEDIO DE PAGO:
CREDITO

ITEMS	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MARCA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	VR UNITARIO	VALOR TOTAL	%IVA
11	1407	Agua Peptonada Alcalina LOTE: L-205052-63PA22 VENCE: 2025-05-31 L-205052-63PA22 VENCE: 2025-05-31	Condalab	Frasco x 500 g	1.00	471,113.00	471,113.00	19
12	07188-100MG	Lithium Mupirocin 95.0% (HPLC) LOTE: 109904 VENCE: 2025-12-08 109904 VENCE: 2025-12-08	Sigma-Aldrich	Frasco x 100 mg	1.00	2,200,462.00	2,200,462.00	19

Total Items: 12

OBSERVACIONES:
#$36-02-00-005-950310; 3755325; eocampoo@sena.edu.co #$
LILIANA MARIA CARDONA / CO1.PCCNTR.3755325
LOTE 9/
ENTREGA: SENA GUARNE
SON: OCHO MILLONES TRESCIENTOS TREINTA Y SEIS MIL TRESCIENTOS VEINTISEIS PESOS

ESTA FACTURA CUMPLE CON LO ESTIPULADO EN EL ART. 617 DEL ESTATUTO TRIBUTARIO
NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES DESPUÉS DE 2 DIAS DE ENTREGADA LA MERCANCÍA
Recuerde descargar sus certificados de análisis en www.merckmillipore.com En caso de alguna inquietud solicite el instructivo

SUBTOTAL	7.249.312,00
IVA	1.268.247,15
RTE FUENTE	181,232.80
RTE IVA	
TOTAL COP	8.336.326,00

Efectuar pago en la cuenta de ahorros Bancolombia 10537060794 a nombre de Filtración y Análisis SAS

Este comprobante ha sido emitido por TITANIO el software de Facturación Electrónica de Delcop Colombia S.A.S. NIT 860.028.581

Fecha y Hora de Expedición - validación : 2022-11-25 07:10:43-05:00

FITOPATOLOGIA Y ANALISIS

	Versión: 05
	Código: GIL-F-014

PROCESO GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y LOGÍSTICA

FORMATO SOLICITUD DE BIENES PARA USO DE CUENTADANTES

FECHA SOLICITUD	16/11/2022	AREA	Tecnoparque- LOTE 9
CODIGO REGIONAL	5	NOMBRE REGIONAL	ANTIOQUIA
COD CENTRO DE COSTOS	950310	NOMBRE CENTRO DE COSTO	CENTRO DE LA INNOVACION, LA AGROINDUSTRIA Y LA AVIACION
NOMBRE DE JEFE DE OFICINA O COORDINADOR DE AREA CC:		Esteban Ocampo Ordoñez (SUPERVISOR)	
TIPO DE CUENTADANTE	UNIPERSONAL		
NOMBRE DEL CUENTADANTE UNIPERSONAL O CUENTADANTE MÚLTIPLE	Liliana María Cardona Bermúdez	N° DE IDENTIFICIACIÓN	32.150.426

PARA EL CASO DE CUENTADANTE MÚLPLES EN EL SIGUIENTE CAMPO RELACIONE EL NOMBRE Y NUMERO DE IDENTIFICACIÓN DE LAS PERSONAS QUE LO CONFORMAN
Adicione todas las celdas que se requieran.

NOMBRE	Liliana María Cardona Bermúdez	N° DE IDENTIFICIACI	32150426
NOMBRE	Alexander Quitian Arciniegas	N° DE IDENTIFICIACI	13872446
NOMBRE	Jose Miguel Morales Quinchía	N° DE IDENTIFICIACI	1152222036

DESTINO DE LOS BIENES SOLICITADOS	Formación
CÓDIGO DE GRUPO O FICHA DE CARACTERIZACIÓN	Tecnoparque

ITEM	CÓDIGO SENA		UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA	CANTIDAD ENTREGADA	OBSERVACIONES
1	283826	Etanol 96% (alcohol etílico x 20 L)	Unidad			
2	270612	Agar probado en microbiología, adecuado para cultivo de células vegetales, adecuado para	g	1 ✓	OK	
3	298165	Cloruro de Hierro (II) Tetrahidratado. Frasco de 250 g	Unidad			
4	298165	Catalizador Kjeldahl (Cu-TiO2) en tabletas.	Unidad			
5	248160	Solución de Hidróxido de Potasio en Etanol (KOH) Grado Reactivo 0.5 mol/l (0.5 N). Frasco con 1 L	Unidad			
6	287537	Reactivo de Bradford x 500 mL	Unidad			
7	271858	Tiocianato de Amonio. Grado Reactivo. Frasco de 500 g	Unidad	1 ✓	OK	
8	289269	Acido Perclorico Grado Reactivo 70-72%. Frasco de 2,5 L.	Unidad			
9	251248	Acetato de Zinc Dihidratado. Grado Reactivo. Frasco de 1 kg.	Unidad	1 ✓	OK	
10	249988	Ferrocianuro de Potasio (Potasio hexaciano ferrato III). Grado Reactivo. Frasco de 1 kg	Unidad			
11	261187	Benceno. Grado Reactivo>=99.0%. Frasco de 1L	Unidad			
12	281464	Celite 545 lavado con ácido 500 g	Unidad	2 ✓	OK	
13	261768	Perfringens Agar Base (ISO) 500 g	Unidad			
14	261768	TSC Agar base (ISO) (500 g)	Unidad			
15	298214	AnaeroGen 2.5 l (10 sobres)	Unidad			
16	284419	Agua de Peptona Salino Alcalina (500 g)	Unidad	1 ✓	OK	
17	261768	Lactose Gelatin Medium 500 g	Unidad			
18	245994	Violet Red Bile (violeta rojo bilis) Lactose Agar (ISO) 500 g	Unidad			
19	245994	Cronobacter Screening Broth (ISO) 500 g	Unidad			
20	245994	VRBG Agar ISO 500 g	Unidad	1 ✓	OK	
21	298155	TBX Agar (500g)	Unidad			
22	298155	Fraser Brooth (Caldo de enriquecimiento) ISO 500g	Unidad			
23	298155	Listeria Base. Agar OXFORD 500g	Unidad			
24	298155	Selectivo Listeria Agar ISO 500g	Unidad			
25	298155	Legionella GVPC Selective Medium 5 VL	Unidad			
26	298155	Pre-supplemented Dichloran Rose-bengal Chloramphenicol (DRBC)	Unidad			
27		(ISO) Agar x 500 g				
28	298155	Pseudomonas Agar base - cetrimida (ISO) (500 g)	Unidad			
29	298155	Agar Nutriente (Nutrient agar) (500 g)	Unidad			
30	298155	ONE Broth Salmonella - Agar Salmonella Shigella (500 g)	Unidad			
31	298155	MacConkey Agar (500 g)	Unidad			
32	298155	Baird-Parker Agar agar selectivo para estafilococo (ISO). (500 g)	Unidad			
33	298155	Caldo Peptona Sorbitol y Sales Biliares (PSB) ISO 500g (Conda)	Unidad			
34	258806	Acido 2,1-Naftilenacético (ana). Frasco de 25 g	Unidad			
35	276777	Tiamina (Vitamina B1). Frasco x 100g	Unidad	1 ✓	OK	
36	249730	Glicerina Anhidrida para Síntesis. 1 Litros	Unidad			
37	258912	Kit para la Determinación de Acido Ascorbico (Vitamina C) en muestras Biológicas. Rango: 0.2 nmol - 20 nmol. Caja para 100 análisis.	Unidad			

38	261790	Tampón fosfato salino o buffer fosfato salino (PBS). Caja x 100 Tabletas	Unidad				
39	298165	Kit para la Determinación de Potasio por Colorimetria en Alimentos. Caja para 100 análisis. Metodo: reflectometrico 1.0 - 25.0 mg/l K	Unidad				
40	250474	Hierro(III) nitrato nonahidrato. Frasco por 1 kg	Unidad				
41	275421	Terc-Butanol. Grado Reactivo. Frasco de 5 L	Unidad				
42	261790	Fosfato Dipotásico (K2HPO4). Grado Reactivo.	Unidad				
43	261786	Di-sodio hidrogenofosfato heptahidrato (Na_2HPO_4	Unidad				
44	272197	Silica gel 60 malla 230-400 para cormatografia de	Unidad				
45	249712	Ciclohexano x 1 l	Unidad				
46	251752	Permanganato de Potasio. Grado Reactivo. Frasco por 250 g	Unidad				
47	298160	Solución de NMMO (N-óxido de n-metilmorfolina) al 50% 1 Kg	Unidad	1 ✓	OK		
48	298155	Sodium Chloride Bacteriological - Cloruro de sodio (NaCl) 500 g	Unidad				
49	298155	Yersinia Selective Agar Base CIN 500g	Unidad				
50	298160	Retinol material de referencia de 100 Ug/ml x 1 ml	Unidad				
51	281464	Acetato de (+)-a tocoferol x 10 g	Unidad				
52	232647	Estandar de vitamina D3 (colecalciferol) x 500 mg	Unidad				
53	261801	Hidrocloruro de tiamina material de referencia x 1g	Unidad				
54	281464	Mupirucin lithium salt (sal de litio mupirocina) 100 mg	Unidad	1 ✓	OK		
55	281464	TOS-Propianato agar medium x 500 g	Unidad				
56	286298	Kit de Cuantificación de Hierro en	Unidad				
57	228773	Kit para la Cuantificación de Calcio en Alimentos/Muestras Biológicas por Colorimetria	Unidad				
58	276796	Kit para analisis de fibra dietaria total.	Unidad				
59	2525498	Agar sangre de cordero 500 g	Unidad	1 ✓	OK		
60	261768	Campylobacter mCCDA 500 g	Unidad				
61	272195	Preston Campylobacter Agar Base (500 g)	Unidad				
62	250021	**Agar para Coliformes CHROMOCULT 500 g**	**Unidad**				
63	298155						
64	289391	**Oxidase Detection Strips ISO 50 tiras**	**Unidad**				
65	298173	**(+) Color violeta a púrpura en 5 - 10 s**					
66	298155	Egg YolkTellurite Emulsion (100 ml)	Unidad	1 ✓	OK		
67	274669	Vibrio Chromogenic Agar 500 g (Conda)	Unidad	1 ✓	OK		
68	251430	Cepas de Escherichia coli. Escherichia coli ATCC™ 25922	Unidad				
69	251430	Cepas de Pseudomonas aeruginosa. ATCC 27853	Unidad				
70	251430	Cepa de Staphylococcus aureus ATCC 29213	Unidad				
71	251430	Cepas de Bacillus subtilis. ATCC 6633	Unidad				
72	251430	Cepas de Salmonella typhimurium ATCC 14028.	Unidad				
73	230614	Test Kit Dureza Total CaCO3 (0,0 a 30,0 - 0 a 300 mg/ L). Caja con 100 test.	Unidad				
74	230616	Kits de prueba de demanda química de oxigeno (DQO) por Colorimetria. Rango: 25 a 1500 mg/L -	Unidad				
75	260392	Kits de prueba de demanda química de oxigeno (DQO) por Colorimetria. Rango: 0 - 15000 mg/l -	Unidad				
76	287368	Juego de estandar API McFarland de 0,5 - 1,0 - 2,0 - 3,0 - 4,0	Unidad				

NOMBRE: Liliana María Cardona Bermúdez **CARGO** Experto Línea Biotecnología

FIRMA: Liliana María Cardona Bermúdez

Nota: La cantidad de bienes entregada pueder ser inferior a la cantidad de bienes solicitados toda vez que la solicitud se atiende de acuerdo a las existencias físicas de bienes en cada almacén.

Señale con una X el rubro del cual se tomará el pedido o solicitud de elementos del área de Gastronomía 2021

DATOS PARA LA ENTREGA		RUBRO: TECNOPARQUE 950369	X
1. N° DE SOLICITUD			
2. RESPONSABLE	Liliana María Cardona Bermúdez		
3. N° DE IDENTIFICACIÓ	32150426		
4. TEL. O CEL DE CONTA	3003642350		
5. FECHA, HORA Y LUGAR PARA LA	24 de noviembre de 2022; 9 am; Zona franca		
OBSERVACIONES DEL PEDIDO			
Diligencia observaciones en caso de ser necesario y elimine este comentario.			

NOMBRE: ESTEBAN OCAMPO
FIRMA:
POR EL SENA Liliana Cardona

NOMBRE: FILTRACION Y ANALISIS S.A.S.
FIRMA REPRESE
EL CONTRATISTA

71371541 Mde.

24/11/2022

SENA- SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
899.999.034-1

FECHA 23/12/22
USUARIO

5. SENA - REGIONAL ANTIOQUIA C. de Costo: 950310 CENTRO INNOVACION,AGROINDUSTRIA AVIACION

Movimiento 102 NOTA DE ENTRADA CONSUMO
Transación No. 132233 Fecha Movimiento 23/12/2022 14:
Fecha Ratificación 23/12/2022 14:
Estado. RATIFICADA

000408

ORIGEN	
99	ALMACEN AREAS EXTERNAS
001 4041	VARIOS PROVEEDORES
800160884	FILTRACION Y ANALISIS S.A.S

DESTINO	
02	ALMACEN GENERAL CONSUMO
001 4041	BODEGA GENERAL CONSUMO
71651120	GOMEZ GALEANO PORFIRIO

Tipo de Ingreso: CONTRATO Número: CO1.PCCN Fecha: 24/06/2022
Entidad de Gobierno:

OBSERVACIÓN:

CONTRATO CO1.PCCNTR.3755235 DE 24 DE JUNIO DE 2022, ENTRE SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA Y FILTRACION Y ANALISIS S.A.S NIT 800.160.884 FACTURA (X) Y/O REMISION () N° FE 24869

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripciòn	Placa / Origen	Placa Padre	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr. Presente	Valor Total
1	5	141	249988	SUMINISTROS PARA LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION FRASCO X 250 GR UNIDAD DE MEDIDA FRASCO NOMBRE POTASIO FERROCIANURO	CTO CO1.PCCNTR.3755225 FILTRACION Y ANALISIS S.A.S		MARCA:FAC FE 24869 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:FERROCIANURO DE POTASIO (POTASIO HEXACIANO FERRATO III). GRADO REACTIVO. FRASCO DE 1 KG.(LLEGARON 2 UNIDADES POR 500 GRM C/U)	FRASCO	1,00	$ 761.782,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 761.782,00
2	5	141	261768	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA GRAMO NOMBRE AGAR PAPA DEXTROSA	CTO CO1.PCCNTR.3755225 FILTRACION Y ANALISIS S.A.S		MARCA:FAC FE 24869 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:PERFRINGENS AGAR BASE (ISO) 500 G	GRAMO	1,00	$ 499.980,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 499.980,00

Total Grupo $ 1.261.762,00

SON: UN MILLON DOSCIENTOS SESENTA Y UN MIL SETECIENTOS SESENTA Y DOS PESOS M/cte CON 0/100 CTVS $ 1.261.762,00

RESPONDO ADMINISTRATIVAMENTE Y FISCALMENTE POR LOS BIENES AQUÍ RELACIONADOS Y RENDIRÉ CUENTA DE SU UTILIZACIÓN, TODO ELLO SEGÚN LO DISPUESTO SOBRE ESTE PARTICULAR EN LA CONSTITUCIÓN NACIONAL Y EN ESPECIAL LO ESTABLECIDO EN EL NUMERAL 16 DEL ARTICULO 40 DE LA LEY 200 DE 1995.

SENA- SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
899.999.034-1

5. SENA - REGIONAL ANTIOQUIA C. de Costo: 950310 CENTRO INNOVACION,AGROINDUSTRIA AVIACION

Movimiento 102 NOTA DE ENTRADA CONSUMO
Transación No. 132233 Fecha Movimiento 23/12/2022 14:
Fecha Ratificación 23/12/2022 14:
Estado. RATIFICADA

ORIGEN		
99		ALMACEN AREAS EXTERNAS
001	4041	VARIOS PROVEEDORES
800160884		FILTRACION Y ANALISIS S.A.S

DESTINO		
02		ALMACEN GENERAL CONSUMO
001	4041	BODEGA GENERAL CONSUMO
71651120		GOMEZ GALEANO PORFIRIO

Tipo de Ingreso: CONTRATO Número: CO1.PCCN Fecha: 24/06/2022
Entidad de Gobierno:

OBSERVACIÓN:

CONTRATO CO1.PCCNTR.3755235 DE 24 DE JUNIO DE 2022. ENTRE SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA Y FILTRACION Y ANALISIS S.A.S NIT 800.160.884 FACTURA (X) Y/O REMISION () N° FE 24869

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripciòn	Placa	Placa Padre	Origen	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr. Presente	Valor Total

GOMEZ GALEANO PORFIRIO
ALMACENISTA

SENA	Versión: 05
	Código: GIL-F-010

Proceso Gestión de Infraestructura y Logística

Formato Acta de Recibo a Satisfacción

Acta N° 8

FECHA:	22 de DICIEMBRE del 2022	CIUDAD/MUNICIPIO:	RIONEGRO
COD REGIONAL:	5	REGIONAL	ANTIOQUIA
CENTRO DE COSTO:	CENTRO DE LA INNOVACION, LA AGROINDUSTRIA Y LA AVIACION		
COD CENTRO DE COSTO:	9503		
TIPO DE ADQUISICIÓN:	CONTRATO	TIPO DE ENTREGA:	SUMINISTRO
N° DE ACTO ADMINISTRATIVO:	No. 3755325 de 2022 el 24/06/2022	FECHA ACTO ADMINISTRATIVO:	24/06/2022 0:00
PROVEEDOR CONTRATISTA:	FILTRACION Y ANALISIS S.A.S		
NIT/CEDULA DE CIUDADANIA:	800160884		
VALOR TOTAL:	79.921.517 $		
FECHA DE VENCIMIENTO:	30 DICIEMBRE DEL 2022		

OBJETO DEL CONTRATO: 5_9503_413 suministrar insumos, materiales y elementos para apoyar programas de formación de las áreas de industria, electricidad, electromecánica, soldadura, refrigeración, automatización, gastronomía, mesa y bar, panadería, agroindustria, textil, bisutería, confección, turismo, aviónica, construcción, agropecuaria, belleza, cerámica, automatización y proyectos de las áreas de Tecnoparque y Sennova, y/o otras áreas transversales a la formación según lote 4,8,9

CANTIDAD BIENES DEVOLUTIVOS	0	CANTIDAD BIENES DE CONSUM(	3

RECIBIDO A SATISFACCION:

A través del siguiente documento certifico que los bienes recibidos cumplen con las características técnicas y físicas establecidas por el SENA en el acto administrativo.

OBSERVACIONES: calidad de supervisor, certifico que recibí a satisfacción los bienes relacionados en lo referentes a la factura N° FE24869 correspondiente a la solicitud 9 LO De 22 /12 / 2022 por un valor de $ 1,501,496,78 IVA incluido, correspondiente al proveedor FILTRACION Y ANALISIS S.A.S según el contrato N° 3755325 de 2022 el 24/06/2022, es de afirmar que dichos elementos cumplen a cabalidad cada una de las especificaciones técnicas, por lo tanto doy traslado al area del almacén para el trámite respectivo.

FIRMA SUPERVISOR	Esteban Ocampo
NOMBRE COMPLETO	ESTEBAN OCAMPO
N° DE IDENTIFICACIÓN	1036929269
CORREO INSTITUCIONAL	eocampoo@sena.edu.co
CARGO	Supervisor

Esteban Ocampo

Filtración y Análisis

RES. HABILITACIÓN FACTURACIÓN ELECTRÓNICA 18764015536946
VIGENCIA: 2021-07-27 A 2023-01-27
PREFIJO: FE RANGO: 11395 A 25000

SOMOS AUTORRETENEDORES ICA MEDELLÍN
RESOLUCIÓN Nº 202150186360, 22/12/2021
AGENTES DE RETENCIÓN DE IVA
RESPONSABLES DE IVA

FILTRACIÓN Y ANÁLISIS S.A.S
NIT.800.160.884-1

CALLE 33 B 83 C 36
MEDELLÍN-COLOMBIA
PBX: (57 4)250 75 54

facturacion@filtracionyanalisis.com
www.filtracionyanalisis.com

CUFE: 354ac7aaf22d54b04b6c6d57abd2252cdd988cbb988d5c075cab506fe9485958ec8acbb94db098e5b1f2f11897226c92

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA FE24869

CLIENTE:
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE

IDENTIFICACIÓN: 899999034

CIUDAD: RIONEGRO Antioquia

ENTREGADO A:
SENA (CENTRO DE LA INNOVACION, LA AGROINDUSTRIA Y LA AVIACION)

DIRECCIÓN:
CL 104 67 120

CIUDAD:
RIONEGRO Antioquia

FECHA-HORA EMISIÓN:
2022-12-22 06:55:31-05:00

FECHA VENCIMIENTO:
2023-01-22

CONDICIÓN DE PAGO:
30 DIAS

ORDEN DE COMPRA: CO1.PCCNTR.3755325

VENDEDOR: DIEGO ZAPATA

MEDIO DE PAGO:
CREDITO

ITEMS	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MARCA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	VR UNITARIO	VALOR TOTAL	%IVA
1	39727-500G	Perfrigens Agar Base LOTE: BCCF3308 1.000 X 0.000 VENCE: 2025-11-27	Sigma-Aldrich	Frasco x 500 g	1.00	499,980.00	499,980.00	19
2	P8131-500G	Potassium Hexacyanoferrate (III) Reagent 99% LOTE: WXBD6384V 2.000 X 0.000 VENCE: 9999-12-31	Sigma-Aldrich	Frasco x 500 g	2.00	380,891.00	761,782.00	19

Total Items: 2

OBSERVACIONES:
#$36-02-00-005-950310; 3755325; eocampoo@sena.edu.co #$
LILIANA MARIA CARDONA / CO1.PCCNTR.3755325
LOTE 9/
ENTREGA: SENA GUARNE
SON: UN MILLÓN CUATROCIENTOS SESENTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS

ESTA FACTURA CUMPLE CON LO ESTIPULADO EN EL ART. 617 DEL ESTATUTO TRIBUTARIO

NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES DESPUÉS DE 2 DIAS DE ENTREGADA LA MERCANCÍA

Recuerde descargar sus certificados de análisis en www.merckmillipore.com En caso de alguna inquietud solicite el instructivo

SUBTOTAL	1.261.762,00
IVA	239.734,78
RTE FUENTE	31,544.05
RTE IVA	
TOTAL COP	1.469.953,00

Efectuar pago en la cuenta de ahorros Bancolombia 10537060794 a nombre de Filtración y Análisis SAS

Este comprobante ha sido emitido por TITANIO el software de Facturación Electrónica de Delcop Colombia S.A.S. NIT 860.028.581

Fecha y Hora de Expedición - validación : 2022-12-22 13:51:38-05:00

	Versión: 05
SENA	Código: GIL-F-014

PROCESO GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y LOGÍSTICA

FORMATO SOLICITUD DE BIENES PARA USO DE CUENTADANTES

FECHA SOLICITUD	16/12/2022	AREA	Tecnoparque- LOTE 9
CODIGO REGIONAL	5	NOMBRE REGIONAL	ANTIOQUIA
COD CENTRO DE COSTOS	950310	NOMBRE CENTRO DE COSTO	CENTRO DE LA INNOVACION, LA AGROINDUSTRIA Y LA AVIACION
NOMBRE DE JEFE DE OFICINA O COORDINADOR DE AREA CC:	Esteban Ocampo Ordoñez (SUPERVISOR)		
TIPO DE CUENTADANTE	UNIPERSONAL		
NOMBRE DEL CUENTADANTE UNIPERSONAL O CUENTADANTE MÚLTIPLE	Liliana María Cardona Bermúdez	N° DE IDENTIFICIACIÓN	32.150.426

PARA EL CASO DE CUENTADANTE MÚLPLES EN EL SIGUIENTE CAMPO RELACIONE EL NOMBRE Y NUMERO DE IDENTIFICACIÓN DE LAS PERSONAS QUE LO CONFORMAN
Adicione todas las celdas que se requieran.

NOMBRE	Liliana María Cardona Bermúdez	N° DE IDENTIFICIACI	32150426
NOMBRE	Alexander Quitian Arciniegas	N° DE IDENTIFICIACI	13872446
NOMBRE	Jose Miguel Morales Quinchía	N° DE IDENTIFICIACI	1152222036

DESTINO DE LOS BIENES SOLICITADOS	Formación
CÓDIGO DE GRUPO O FICHA DE CARACTERIZACIÓN	Tecnoparque

ITEM	CÓDIGO SENA		UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA	CANTIDAD ENTREGADA		OBSERVACIONES	
1	283826	Etanol 96% (alcohol etílico x 20 L)	Unidad					
2	270612	Agar probado en microbiología, adecuado para cultivo de células vegetales, adecuado para cultivo celular, polvo, CAS 9002-18-0 x 500 G	g					
3	298165	Cloruro de Hierro (II) Tetrahidratado. Frasco de 250 g	Unidad					
4	298165	Catalizador Kjeldahl (CU-TIO2) en tabletas. Recipiente con 250 tabletas de 5g/tableta	Unidad					
5	248160	Solución de Hidróxido de Potasio en Etanol (KOH) Grado Reactivo 0.5 mol/l (0.5 N). Frasco con 1 L	Unidad					
6	287537	Reactivo de Bradford x 500 mL	Unidad					
7	271858	Tiocianato de Amonio. Grado Reactivo. Frasco de 500 g	Unidad					
8	289269	Ácido Perclórico Grado Reactivo 70-72%. Frasco de 2,5 L.	Unidad					
9	251248	Acetato de Zinc Dihidratado. Grado Reactivo. Frasco de 1 kg.	Unidad					
10	249988	Ferrocianuro de Potasio (Potasio hexaciano ferrato III). Grado Reactivo. Frasco de 1 kg.	Unidad	1	✓			
11	261187	Benceno. Grado Reactivo>=99.0%. Frasco de 1L	Unidad					
12	281464	Celite 545 lavado con ácido 500 g	Unidad					
13	261768	Perfringens Agar Base (ISO) 500 g	Unidad	1	✓			
14	261768	TSC Agar base (ISO) (500 g)	Unidad					
15	298214	AnaeroGen 2,5 l (10 sobres)	Unidad					
16	284419	Agua de Peptona Salino Alcalina (500 g)	Unidad					
17	261768	Lactose Gelatin Medium 500 g	Unidad	1				
18	245994	Violet Red Bile (violeta rojo bilis) Lactose Agar (ISO) 500 g	Unidad					
19	245994	Cronobacter Screening Broth (ISO) 500 g	Unidad					
20	245994	VRBG Agar ISO 500 g	Unidad					
21	298155	TBX Agar (500g)	Unidad					
22	298155	Fraser Brooth (Caldo de enriquecimiento) ISO 500g	Unidad					
23	298155	Listeria Base. Agar OXFORD 500g	Unidad					
24	298155	Selectivo Listeria Agar ISO 500g	Unidad					
25	298155	Legionella GVPC Selective Medium 5 VL	Unidad					
26	298155	Pre-supplemented Dichloran Rose-bengal Chloramphenicol (DRBC)	Unidad					
27		(ISO) Agar x 500 g						
28	298155	Pseudomonas Agar base - cetrimida (ISO) (500 g)	Unidad					
29	298155	Agar Nutriente (Nutrient agar) (500 g)	Unidad					
30	298155	ONE Broth Salmonella - Agar Salmonella Shigella (500 g)	Unidad					
31	298155	MacConkey Agar (500 g)	Unidad					
32	298155	Baird-Parker Agar agar selectivo para estafilococo (ISO), (500 g)	Unidad					
33	298155	Caldo Peptona Sorbitol y Sales Biliares (PSB) ISO 500g (Conda)	Unidad	1				

34	258806	Ácido 2,1-Naftilenacético (ana). Frasco de 25 g	Unidad				
35	276777	Tiamina (Vitamina B1). Frasco x 100g	Unidad				
36	249730	Glicerina Anhidrida para Síntesis. 1 Litros	Unidad				
37	258912	Kit para la Determinación de Ácido Ascorbico (Vitamina C) en muestras Biológicas. Rango: 0.2 nmol - 20 nmol. Caja para 100 análisis.	Unidad				
38	261790	Tampón fosfato salino o buffer fosfato salino (PBS). Caja x 100 Tabletas	Unidad				
39	298165	Kit para la Determinación de Potasio por Colorimetria en Alimentos. Caja para 100 análisis	Unidad	1			
40	250474	Hierro(III) nitrato nonahidrato. Frasco por 1 kg	Unidad	1			
41	275421	Terc-Butanol. Grado Reactivo. Frasco de 5 L	Unidad				
42	261790	Fosfato Dipotásico (K_2HPO_4). Grado Reactivo. Frasco de 1 kg	Unidad				
43	261786	Di-sodio hidrogenofosfato heptahidrato (Na_2HPO_4	Unidad				
44	272197	Silica gel 60 malla 230-400 para cormatografia de	Unidad				
45	249712	Ciclohexano x 1 l	Unidad				
46	251752	Permanganato de Potasio. Grado Reactivo. Frasco por 250 g	Unidad				
47	298160	Solución de NMMO (N-óxido de n-metilmorfolina) al 50%. 1 Kg	Unidad				
48	298155	Sodium Chloride Bacteriological - Cloruro de sodio (NaCl) 500 g	Unidad				
49	298155	Yersinia Selective Agar Base CIN 500g	Unidad	1			
50	298160	Retinol material de referencia de 100 Ug/ml x 1 ml	Unidad	1			
51	281464	Acetato de (+)-a-tocoferol x 10 g	Unidad	1			
52	232647	Estandar de vitamina D3 (colecalciferol) x 500 mg	Unidad				
53	261801	Hidrocloruro de tiamina material de referencia x 1g	Unidad	1			
54	281464	Mupirucin lithium salt (sal de litio mupirocina) 100 mg	Unidad				
55	281464	TOS-Propianato agar medium x 500 g	Unidad	1			
56	286298	Kit de Cuantificación de Hierro en	Unidad	1			
57	228773	Kit para la Cuantificación de Calcio en Alimentos/Muestras Biológicas por Colorimetria.	Unidad	1			
58	276796	Kit para analisis de fibra dietaria total.	Unidad				
59	2525498	Agar sangre de cordero 500 g	Unidad				
60	261768	Campylobacter mCCDA 500 g	Unidad	1			
61	272195	Preston Campylobacter Agar Base (500 g)	Unidad	1			
62	250021	**Agar para Coliformes CHROMOCULT 500 g**	**Unidad**				
63	298155						
64	289391	**Oxidase Detection Strips ISO 50 tiras**	**Unidad**				
65	298173	**(+) Color violeta a púrpura en 5 - 10 s**		1			
66	298155	Egg YolkTellurite Emulsion (100 ml)	Unidad				
67	274669	Vibrio Chromogenic Agar 500 g (Conda)	Unidad				
68	251430	Cepas de Escherichia coli. Escherichia coli ATCC™ 25922	Unidad				
69	251430	Cepas de Pseudomonas aeruginosa. ATCC 27853	Unidad				
70	251430	Cepa de Staphylococcus aureus ATCC 29213	Unidad				
71	251430	Cepas de Bacillus subtilis. ATCC 6633	Unidad				
72	251430	Cepas de Salmonella typhimurium ATCC 14028.	Unidad				
73	230614	Test Kit Dureza Total CaCO3 (0,0 a 30,0 - 0 a 300 mg/ L). Caja con 100 test.	Unidad				
74	230616	Kits de prueba de demanda química de oxigeno (DQO) por Colorimetria. Rango: 25 a 1500 mg/L -	Unidad				
75	260392	Kits de prueba de demanda química de oxigeno (DQO) por Colorimetria. Rango: 0 - 15000 mg/l -	Unidad				
76	287368	Juego de estandar API McFarland de 0,5 - 1,0 - 2,0 - 3,0 - 4,0	Unidad				
77	281464	Solución tampon MES/TRIS x 100 ml	Unidad	1			

NOMBRE: Liliana María Cardona Bermúdez **CARGO** Experto Línea Biotecnología

FIRMA: Liliana María Cardona Bermúdez

Nota: La cantidad de bienes entregada pueder ser inferior a la cantidad de bienes solicitados toda vez que la solicitud se atiende de acuerdo a las existencias físicas de bienes en cada almacén.

Señale con una X el rubro del cual se tomará el pedido o solicitud de elementos del área de Gastronomía 2021

DATOS PARA LA ENTREGA				
1. N° DE SOLICITUD	9	RUBRO: TECNOPARQUE 950369	X	
2. RESPONSABLE	Liliana María Cardona Bermúdez			
3. N° DE IDENTIFICACIÓ	32150426			
4. TEL. O CEL DE CONTA	3003642350			
5. FECHA, HORA Y LUGAR PARA LA	22 de diciembre de 2022; 9 am; Zona franca			
OBSERVACIONES DEL PEDIDO				

Diligencia observaciones en caso de ser necesario y elimine este comentario.			

NOMBRE: ESTEBAN OCAMPO	NOMBRE: FILTRACION Y ANALISIS S.A.S.
FIRMA:	FIRMA REPRESENTANTE:
POR EL SENA	EL CONTRATISTA

+ Liliana Cardona

+

Natalia Alvarez.
22/12/22.

SENA- SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
899.999.034-1

FECHA 23/12/22
USUARIO NALVAREZ
PAGINA 1 de 1

5. SENA - REGIONAL ANTIOQUIA C. de Costo: 950310 CENTRO INNOVACION,AGROINDUSTRIA AVIACION

Movimiento 102 NOTA DE ENTRADA CONSUMO
Transación No. 132259 Fecha Movimiento 23/12/2022 14:
Fecha Ratificación 23/12/2022 14:
Estado. RATIFICADA

000409

ORIGEN		
99		ALMACEN AREAS EXTERNAS
001	4041	VARIOS PROVEEDORES
800160884		FILTRACION Y ANALISIS S.A.S

DESTINO		
02		ALMACEN GENERAL CONSUMO
001	4041	BODEGA GENERAL CONSUMO
71651120		GOMEZ GALEANO PORFIRIO

Tipo de Ingreso: CONTRATO Número: CO1.PCCN Fecha: 24/06/2022
Entidad de Gobierno:

OBSERVACIÓN:

CONTRATO CO1.PCCNTR.3755235 DE 24 DE JUNIO DE 2022. ENTRE SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA Y FILTRACION Y ANALISIS S.A.S NIT 800.160.884 FACTURA (X) Y/O REMISION () N° FE 24868

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripción	Placa	Placa Padre	Origen	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr. Presente	Valor Total
1	5	141	230564	SUMINISTROS PARA LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO PRESENTACION CAJA UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE PAPEL FILTRO			CTO CO1.PCCNTR.3755235 FILTRACION Y ANALISIS S.A.S	MARCA:FAC 24868 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:PAPEL DE FILTRO CUALITATIVO PLISADO (PLEGADO) PARA GRASAS 125 -240 MM. PAQUETE DE 100 UNIDADES	UNIDAD	1,00	$ 625.383,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 625.383,00

Total Grupo $ 625.383,00

SON: SEISCIENTOS VEINTICINCO MIL TRESCIENTOS OCHENTA Y TRES PESOS M/cte CON 0/100 CTVS $ 625.383,00

RESPONDO ADMINISTRATIVAMENTE Y FISCALMENTE POR LOS BIENES AQUÍ RELACIONADOS Y RENDIRÉ CUENTA DE SU UTILIZACIÓN, TODO ELLO SEGÚN LO DISPUESTO SOBRE ESTE PARTICULAR EN LA CONSTITUCIÓN NACIONAL Y EN ESPECIAL LO ESTABLECIDO EN EL NUMERAL 16 DEL ARTICULO 40 DE LA LEY 200 DE 1995.

GOMEZ GALEANO PORFIRIO
ALMACENISTA

SENA	Versión: 05
	Código: GIL-F-010

Proceso Gestión de Infraestructura y Logística

Formato Acta de Recibo a Satisfacción

Acta N° 9

FECHA:	22 de DICIEMBRE del 2022	CIUDAD/MUNICIPIO:	RIONEGRO
COD REGIONAL:	5	REGIONAL	ANTIOQUIA
CENTRO DE COSTO:	CENTRO DE LA INNOVACION, LA AGROINDUSTRIA Y LA AVIACION		
COD CENTRO DE COSTO:	9503		
TIPO DE ADQUISICIÓN:	CONTRATO	TIPO DE ENTREGA:	SUMINISTRO
N° DE ACTO ADMINISTRATIVO:	No. 3755325 de 2022 el 24/06/2022	FECHA ACTO ADMINISTRATIVO:	24/06/2022 0:00
PROVEEDOR CONTRATISTA:	FILTRACION Y ANALISIS S.A.S		
NIT/CEDULA DE CIUDADANIA:	800160884		
VALOR TOTAL:	79.921.517 $		
FECHA DE VENCIMIENTO:	30 DICIEMBRE DEL 2022		
OBJETO DEL CONTRATO:	5_9503_413 suministrar insumos, materiales y elementos para apoyar programas de formación de las áreas de industria, electricidad, electromecánica, soldadura, refrigeración, automatización, gastronomía, mesa y bar, panadería, agroindustria, textil, bisutería, confección, turismo, aviónica, construcción, agropecuaria, belleza, cerámica, automatización y proyectos de las áreas de Tecnoparque y Sennova, y/o otras áreas transversales a la formación según lote 4,8,9		
CANTIDAD BIENES DEVOLUTIVOS	0	CANTIDAD BIENES DE CONSUM(	1

RECIBIDO A SATISFACCION:

A través del siguiente documento certifico que los bienes recibidos cumplen con las características técnicas y físicas establecidas por el SENA en el acto administrativo.

OBSERVACIONES alidad de supervisor, certifico que recibí a satisfacción los bienes relacionados en lo referentes a la factura N° FE24868 correspondiente a la solicitud 10 LC De 22 /12 / 2022 por un valor de $ 744,205,77 IVA incluido, correspondiente al proveedor FILTRACION Y ANALISIS S.A.S según el contrato N° 3755325 de 2022 el 24/06/2022, es de afirmar que dichos elementos cumplen a cabalidad cada una de las especificaciones técnicas, por lo tanto doy traslado al area del almacén para el trámite respectivo.

FIRMA SUPERVISOR	Esteban Ocampo
NOMBRE COMPLETO	ESTEBAN OCAMPO
N° DE IDENTIFICACIÓN	1036929269
CORREO INSTITUCIONAL	eocampoo@sena.edu.co
CARGO	Supervisor

Esteban Ocampo

Filtración y Análisis

RES. HABILITACIÓN FACTURACIÓN ELECTRÓNICA 18764015536946
VIGENCIA: 2021-07-27 A 2023-01-27
PREFIJO: FE RANGO: 11395 A 25000

SOMOS AUTORRETENEDORES ICA MEDELLÍN
RESOLUCIÓN Nº 202150186360, 22/12/2021
AGENTES DE RETENCIÓN DE IVA
RESPONSABLES DE IVA

FILTRACIÓN Y ANÁLISIS S.A.S
NIT.800.160.884-1

CALLE 33 B 83 C 36
MEDELLÍN-COLOMBIA
PBX: (57 4)250 75 54

facturacion@filtracionyanalisis.com
www.filtracionyanalisis.com

CUFE: 890af7467d92efddceaefb8042a0827bbcd453d8f37ec1b776bd47b19d5d0e4158c0329206231eabd8af9bfb19eea5d6

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA FE24868

CLIENTE:
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE

IDENTIFICACIÓN: 899999034

CIUDAD: RIONEGRO Antioquia

ENTREGADO A:
SENA (CENTRO DE LA INNOVACION, LA AGROINDUSTRIA Y LA AVIACION)

DIRECCIÓN:
CL 104 67 120

CIUDAD:
RIONEGRO Antioquia

FECHA-HORA EMISIÓN:
2022-12-22 06:55:08-05:00

FECHA VENCIMIENTO:
2023-01-22

CONDICIÓN DE PAGO:
30 DIAS

ORDEN DE COMPRA: CO1.PCCNTR.3755325

VENDEDOR: DIEGO ZAPATA

MEDIO DE PAGO:
CREDITO

ITEMS	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MARCA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	VR UNITARIO	VALOR TOTAL	%IVA
1	1004092	Papel Plisado Para Grasas 240mm LOTE:	Gerhardt	Paq. x 100 Un	1.00	625,383.00	625,383.00	19

Total Items: 1

OBSERVACIONES:
#$36-02-00-005-950310; 3755325; eocampoo@sena.edu.co #$
LILIANA MARIA CARDONA / CO1.PCCNTR.3755325
LOTE 8/
ENTREGA: SENA GUARNE
SON: SETECIENTOS CUARENTA Y CUATRO MIL DOSCIENTOS SEIS PESOS

ESTA FACTURA CUMPLE CON LO ESTIPULADO EN EL ART. 617 DEL ESTATUTO TRIBUTARIO

NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES DESPUÉS DE 2 DIAS DE ENTREGADA LA MERCANCÍA

Recuerde descargar sus certificados de análisis en www.merckmillipore.com En caso de alguna inquietud solicite el instructivo

SUBTOTAL	625.383,00
IVA	118.822,77
RTE FUENTE	
RTE IVA	
TOTAL COP	744.206,00

Efectuar pago en la cuenta de ahorros Bancolombia 10537060794 a nombre de Filtración y Análisis SAS

Este comprobante ha sido emitido por TITANIO el software de Facturación Electrónica de Delcop Colombia S.A.S. NIT 860.028.581

Fecha y Hora de Expedición - validación : 2022-12-22 13:51:49-05:00

SENA

Versión: 05

Código: GIL-F-014

PROCESO GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y LOGÍSTICA

FORMATO SOLICITUD DE BIENES PARA USO DE CUENTADANTES

FECHA SOLICITUD	24/11/2022	AREA	Tecnoparque LOTE 8
CODIGO REGIONAL	5	NOMBRE REGIONAL	ANTIOQUIA
COD CENTRO DE COSTOS	950310	NOMBRE CENTRO DE COSTO	CENTRO DE LA INNOVACION, LA AGROINDUSTRIA Y LA AVIACION
NOMBRE DE JEFE DE OFICINA O COORDINADOR DE AREA CC:	Esteban Ocampo Ordoñez (SUPERVISOR)		
TIPO DE CUENTADANTE	UNIPERSONAL		
NOMBRE DEL CUENTADANTE UNIPERSONAL O CUENTADANTE MÚLTIPLE	Liliana María Cardona Bermúdez	N° DE IDENTIFICIACIÓN	32.150.426

PARA EL CASO DE CUENTADANTE MÚLPLES EN EL SIGUIENTE CAMPO RELACIONE EL NOMBRE Y NUMERO DE IDENTIFICACIÓN DE LAS PERSONAS QUE LO CONFORMAN
Adicione todas las celdas que se requieran.

NOMBRE	Liliana María Cardona Bermúdez	N° DE IDENTIFICIACI	32150426
NOMBRE	Alexander quitian Arciniegas	N° DE IDENTIFICIACI	13872446
NOMBRE	Jose Miguel Morales Quinchia	N° DE IDENTIFICIACI	1152222036

DESTINO DE LOS BIENES SOLICITADOS	Formación
CÓDIGO DE GRUPO O FICHA DE CARACTERIZACIÓN	Tecnoparque

ITEM	CÓDIGO SENA		UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA	CANTIDAD ENTREGADA	OBSERVACIONES	
10	298601	ACEITE LUBRICANTE, FRASCO 1 GALON PARA BOMBAS DE VACÍO	Unidad	3			
15	230564	Papel de filtro cualitativo plisado (plegado) para grasas 125 -240 mm. Paquete de 100 unidades	Unidad	1	✓		
50	250748	Aceite patrón de viscosidad RT50, frasco x 500 mL	Frasco	1			
52	250748	Aceite patrón de viscosidad RT500, frasco x 500 mL	Frasco	1			

NOMBRE: Liliana María Cardona Bermúdez

CARGO: Experto Linea Biotecnología

FIRMA: Liliana María Cardona Bermúdez

Nota: La cantidad de bienes entregada pueder ser inferior a la cantidad de bienes solicitados toda vez que la solicitud se atiende de acuerdo a las existencias físicas de bienes en cada almacén.

Señale con una X el rubro del cual se tomará el pedido o solicitud de elementos del área de Gastronomía 2021

DATOS PARA LA ENTREGA	
1. N° DE SOLICITUD	10
2. RESPONSABLE	Liliana María Cardona Bermúdez
3. N° DE IDENTIFICACIÓ	32150426
4. TEL. O CEL DE CONTA	3003642350
5. FECHA, HORA Y LUGAR PARA LA	22 de diciembre de 2022; 9 am; Zona Franca bodega 15
OBSERVACIONES DEL PEDIDO	
Diligencia observaciones en caso de ser necesario y elimine este comentario.	

RUBRO: TECNOPARQUE 950969	X		

NOMBRE: ESTEBAN OCAMPO

FIRMA: FIRMAS POR EL SENA

NOMBRE: FILTRACION Y ANALISIS

FIRMA REPRESE EL CONTRATISTA

+Liliana Cardona

Natalia Alvarez.
22/12/22.

SENA- SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
899.999.034-1

FECHA 23/12/22
USUARIO NALVAREZ

5. SENA - REGIONAL ANTIOQUIA C. de Costo: 950310 CENTRO INNOVACION,AGROINDUSTRIA AVIACION

Movimiento 102 NOTA DE ENTRADA CONSUMO
Transación No. 132260 Fecha Movimiento 23/12/2022 14:
Fecha Ratificación 23/12/2022 14:
Estado. RATIFICADA

000410

ORIGEN	
99	ALMACEN AREAS EXTERNAS
001 4041	VARIOS PROVEEDORES
800160884	FILTRACION Y ANALISIS S.A.S

DESTINO	
02	ALMACEN GENERAL CONSUMO
001 4041	BODEGA GENERAL CONSUMO
71651120	GOMEZ GALEANO PORFIRIO

Tipo de Ingreso: CONTRATO Número: CO1.PCCN Fecha: 24/06/2022
Entidad de Gobierno:

OBSERVACIÓN:

CONTRATO CO1.PCCNTR.3755235 DE 24 DE JUNIO DE 2022, ENTRE SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA Y FILTRACION Y ANALISIS S.A.S NIT 800.160.884 FACTURA (X) Y/O REMISION () N° FE 24149

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripciòn	Placa / Placa Padre / Origen	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr. Presente	Valor Total
1	5	141	276264	SUMINISTROS PARA LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE RACK DE PUNTAS PARA MICROPIPETAS	CTO CO1.PCCNTR.3755235 FILTRACION Y ANALISIS S.A.S	MARCA:FAC FE 24149 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:COMBI PACK CAPS Y SEA I 2000-10000, NARANJA, REF 7028 86	UNIDAD	20,00	$ 47.975,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 959.500,00
2	5	141	276264	SUMINISTROS PARA LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE RACK DE PUNTAS PARA MICROPIPETAS	CTO CO1.PCCNTR.3755235 FILTRACION Y ANALISIS S.A.S	MARCA:FAC FE 24149 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:COMBI PACK CAPS Y SEA I 200-1000, AMARILLO, REF 7028 84	UNIDAD	23,00	$ 49.367,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 1.135.441,00

Total Grupo $ 2.094.941,00

SON: DOS MILLONES NOVENTA Y CUATRO MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y UNO PESOS M/cte CON 0/100 CTVS $ 2.094.941,00

RESPONDO ADMINISTRATIVAMENTE Y FISCALMENTE POR LOS BIENES AQUÍ RELACIONADOS Y RENDIRÉ CUENTA DE SU UTILIZACIÓN, TODO ELLO SEGÚN LO DISPUESTO SOBRE ESTE PARTICULAR EN LA CONSTITUCIÓN NACIONAL Y EN ESPECIAL LO ESTABLECIDO EN EL NUMERAL 16 DEL ARTICULO 40 DE LA LEY 200 DE 1995.

SENA- SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
899.999.034-1

5. SENA - REGIONAL ANTIOQUIA C. de Costo: 950310 CENTRO INNOVACION,AGROINDUSTRIA AVIACION

Movimiento 102 NOTA DE ENTRADA CONSUMO
Transación No. 132260 Fecha Movimiento 23/12/2022 14:
Fecha Ratificación 23/12/2022 14:
Estado. RATIFICADA

ORIGEN		
99		ALMACEN AREAS EXTERNAS
001	4041	VARIOS PROVEEDORES
800160884		FILTRACION Y ANALISIS S.A.S

DESTINO		
02		ALMACEN GENERAL CONSUMO
001	4041	BODEGA GENERAL CONSUMO
71651120		GOMEZ GALEANO PORFIRIO

Tipo de Ingreso: CONTRATO Número: CO1.PCCN Fecha: 24/06/2022
Entidad de Gobierno:

OBSERVACIÓN:

CONTRATO CO1.PCCNTR.3755235 DE 24 DE JUNIO DE 2022, ENTRE SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA Y FILTRACION Y ANALISIS S.A.S NIT 800.160.884 FACTURA (X) Y/O REMISION () N° FE 24149

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripciòn	Placa	Placa Padre	Origen	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr. Presente	Valor Total

GOMEZ GALEANO PORFIRIO
ALMACENISTA

SENA	Versión: 05
	Código: GIL-F-010

Proceso Gestión de Infraestructura y Logística

Formato Acta de Recibo a Satisfacción

		Acta N°	10
FECHA:	22 de diciembre 2022	CIUDAD/MUNICIPIO:	RIONEGRO
COD REGIONAL:	5	REGIONAL	ANTIOQUIA
CENTRO DE COSTO:	CENTRO DE LA INNOVACION, LA AGROINDUSTRIA Y LA AVIACION		
COD CENTRO DE COSTO:	9503		
TIPO DE ADQUISICIÓN:	CONTRATO	TIPO DE ENTREGA:	SUMINISTRO
N° DE ACTO ADMINISTRATIVO:	No. 3755325 de 2022 el 24/06/2022	FECHA ACTO ADMINISTRATIVO:	24/06/2022 0:00
PROVEEDOR CONTRATISTA:	FILTRACION Y ANALISIS S.A.S		
NIT/CEDULA DE CIUDADANIA:	800160884		
VALOR TOTAL:	79.921.517 $		
FECHA DE VENCIMIENTO:	30 DICIEMBRE DEL 2022		
OBJETO DEL CONTRATO:	5_9503_413 suministrar insumos, materiales y elementos para apoyar programas de formación de las áreas de industria, electricidad, electromecánica, soldadura, refrigeración, automatización, gastronomía, mesa y bar, panadería, agroindustria, textil, bisutería, confección, turismo, aviónica, construcción, agropecuaria, belleza, cerámica, automatización y proyectos de las áreas de Tecnoparque y Sennova, y/o otras áreas transversales a la formación según lote 4,8,9		
CANTIDAD BIENES DEVOLUTIVOS	p	CANTIDAD BIENES DE CONSUM(	43

RECIBIDO A SATISFACCION:
A través del siguiente documento certifico que los bienes recibidos cumplen con las características técnicas y físicas establecidas por el SENA en el acto administrativo.

OBSERVACIONES	calidad de supervisor, certifico que recibí a satisfacción los bienes relacionados en lo referentes a la factura N° FE24149 correspondiente a la solicitud 7 lo
	De 29 / 11 / 2022 por un valor de $2,492,979,79 IVA incluido, correspondiente al proveedor FILTRACION Y ANALISIS S.A.S
	según el contrato N° 3755325 de 2022 el 24/06/2022, es de afirmar que dichos elementos cumplen a cabalidad cada una de las
	especificaciones técnicas, por lo tanto doy traslado al area del almacén para el trámite respectivo.
FIRMA SUPERVISOR	Esteban Ocampo
NOMBRE COMPLETO	ESTEBAN OCAMPO
N° DE IDENTIFICACIÓN	1036929269
CORREO INSTITUCIONAL	eocampoo@sena.edu.co
CARGO	Supervisor

Filtración y Análisis

RES. HABILITACIÓN FACTURACIÓN ELECTRÓNICA 18764015536946
VIGENCIA: 2021-07-27 A 2023-01-27
PREFIJO: FE RANGO: 11395 A 25000

SOMOS AUTORRETENEDORES ICA MEDELLÍN
RESOLUCIÓN Nº 202150186360, 22/12/2021
AGENTES DE RETENCIÓN DE IVA
RESPONSABLES DE IVA

FILTRACIÓN Y ANÁLISIS S.A.S
NIT.800.160.884-1

CALLE 33 B 83 C 36
MEDELLÍN-COLOMBIA
PBX: (57 4)250 75 54

facturacion@filtracionyanalisis.com
www.filtracionyanalisis.com

CUFE: e5817e473c1af7843289e99bb0ed8d0623559dde408bcd541f8b5d0bc39eb60d5f5c6b0279d152bcecb28ab6e76d7233

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA FE24149

CLIENTE:
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE

IDENTIFICACIÓN: 899999034

CIUDAD: RIONEGRO Antioquia

ENTREGADO A:
SENA (CENTRO DE LA INNOVACION, LA AGROINDUSTRIA Y LA AVIACION)

DIRECCIÓN:
CL 104 67 120

CIUDAD:
RIONEGRO Antioquia

FECHA-HORA EMISIÓN:
2022-11-29 09:27:31-05:00

FECHA VENCIMIENTO:
2022-12-29

CONDICIÓN DE PAGO:
30 DIAS

ORDEN DE COMPRA: CO1.PCCNTR.3755325

VENDEDOR: DIEGO ZAPATA

MEDIO DE PAGO:
CREDITO

ITEMS	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MARCA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	VR UNITARIO	VALOR TOTAL	%IVA
1	702886	Caps Y Seals Combi-Pack 2-10ml LOTE:	Brand	Unidad	20.00	47,975.00	959,500.00	19
2	702884	Combi Pack Caps+ Seal F. Transferpettor F.200-1000 ul, Color-Code Yellow LOTE:	Brand	Unidad	23.00	49,367.00	1,135,441.00	19

Total Items: 2

OBSERVACIONES:
#$36-02-00-005-950310; 3755325; eocampoo@sena.edu.co #$
LILIANA MARIA CARDONA / CO1.PCCNTR.3755325
LOTE 8/
ENTREGA: SENA GUARNE
SON: DOS MILLONES CUATROCIENTOS CUARENTA MIL SEISCIENTOS SEIS PESOS

ESTA FACTURA CUMPLE CON LO ESTIPULADO EN EL ART. 617 DEL ESTATUTO TRIBUTARIO

NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES DESPUÉS DE 2 DIAS DE ENTREGADA LA MERCANCÍA

Recuerde descargar sus certificados de análisis en www.merckmillipore.com En caso de alguna inquietud solicite el instructivo

SUBTOTAL	2.094.941,00
IVA	398.038,79
RTE FUENTE	52,373.53
RTE IVA	
TOTAL COP	2.440.606,00

Efectuar pago en la cuenta de ahorros Bancolombia 10537060794 a nombre de Filtración y Análisis SAS

Este comprobante ha sido emitido por TITANIO el software de Facturación Electrónica de Delcop Colombia S.A.S. NIT 860.028.581

Fecha y Hora de Expedición - validación : 2022-11-30 12:04:24-05:00

SENA	Versión: 05
	Código: GIL-F-014

PROCESO GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y LOGÍSTICA

FORMATO SOLICITUD DE BIENES PARA USO DE CUENTADANTES

FECHA SOLICITUD	24/11/2022	AREA	Tecnoparque LOTE 8
CODIGO REGIONAL	5	NOMBRE REGIONAL	ANTIOQUIA
COD CENTRO DE COSTOS	950310	NOMBRE CENTRO DE COSTO	CENTRO DE LA INNOVACION, LA AGROINDUSTRIA Y LA AVIACION
NOMBRE DE JEFE DE OFICINA O COORDINADOR DE AREA CC:	Esteban Ocampo Ordoñez (SUPERVISOR)		
TIPO DE CUENTADANTE	UNIPERSONAL		
NOMBRE DEL CUENTADANTE UNIPERSONAL O CUENTADANTE MÚLTIPLE	Liliana María Cardona Bermúdez	N° DE IDENTIFICIACIÓN	32.150.426

PARA EL CASO DE CUENTADANTE MÚLPLES EN EL SIGUIENTE CAMPO RELACIONE EL NOMBRE Y NUMERO DE IDENTIFICACIÓN DE LAS PERSONAS QUE LO CONFORMAN
Adicione todas las celdas que se requieran.

NOMBRE	Liliana María Cardona Bermúdez	N° DE IDENTIFICIACI	32150426
NOMBRE	Alexander quitian Arciniegas	N° DE IDENTIFICIACI	13872446
NOMBRE	Jose Miguel Morales Quinchia	N° DE IDENTIFICIACI	1152222036

DESTINO DE LOS BIENES SOLICITADOS	Formación
CÓDIGO DE GRUPO O FICHA DE CARACTERIZACIÓN	Tecnoparque

ITEM	CÓDIGO SENA		UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA	CANTIDAD ENTREGADA	OBSERVACIONES	
29	276264	Combi pack Caps y Sea I 2000-10000, naranja, ref 7028 86	Unidad	20	20		
30	276264	Combi pack Caps y Sea I 200-1000, amarillo, ref 7028 84	Unidad	23	23		

NOMBRE: Liliana María Cardona Bermúdez CARGO: Experto Linea Biotecnología

FIRMA: Liliana María Cardona Bermúdez

Nota: La cantidad de bienes entregada pueder ser inferior a la cantidad de bienes solicitados toda vez que la solicitud se atiende de acuerdo a las existencias físicas de bienes en cada almacén.

DATOS PARA LA ENTREGA	
1. N° DE SOLICITUD	7
2. RESPONSABLE	Liliana María Cardona Bermúdez
3. N° DE IDENTIFICACIÓ	32150426
4. TEL. O CEL DE CONTA	3003642350
5. FECHA, HORA Y LUGAR PARA LA	29 de noviembre de 2022; 9 am; Zona Franca bodega 15
OBSERVACIONES DEL PEDIDO	
Diligencia observaciones en caso de ser necesario y elimine este comentario.	

Señale con una X el rubro del cual se tomará el pedido o solicitud de elementos del área de Gastronomía 2021

RUBRO: TECNOPARQUE 950269	X

NOMBRE: FILTRACION Y ANALISIS S.A.S.

FIRMA REPRESE

EL CONTRATISTA

NOMBRE

FIRMAS

POR EL SENA

Liliana Cardona

22/12/22

SENA- SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
899.999.034-1

FECHA 23/12/22
USUARIO NALVAREZ

5. SENA - REGIONAL ANTIOQUIA C. de Costo: 950310 CENTRO INNOVACION,AGROINDUSTRIA AVIACION

Movimiento 102 NOTA DE ENTRADA CONSUMO
Transación No. 132262 Fecha Movimiento 23/12/2022 15:
Fecha Ratificación 23/12/2022 15:
Estado. RATIFICADA

000411

ORIGEN	
99	ALMACEN AREAS EXTERNAS
001 4041	VARIOS PROVEEDORES
800160884	FILTRACION Y ANALISIS S.A.S

DESTINO	
02	ALMACEN GENERAL CONSUMO
001 4041	BODEGA GENERAL CONSUMO
71651120	GOMEZ GALEANO PORFIRIO

Tipo de Ingreso: CONTRATO Número: CO1.PCCN Fecha: 24/06/2022
Entidad de Gobierno:

OBSERVACIÓN:

CONTRATO CO1.PCCNTR.3755235 DE 24 DE JUNIO DE 2022. ENTRE SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA Y FILTRACION Y ANALISIS S.A.S NIT 800.160.884 FACTURA (X) Y/O REMISION () N° FE 24838

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripciòn	Placa / Origen	Placa Padre	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr. Presente	Valor Total
1	5	141	282859	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA GRAMO NOMBRE ACIDO ASCORBICO	CTO CO1.PCCNTR.3755235 FILTRACION Y ANALISIS S.A.S		MARCA:FAC FE 24838 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:ÁCIDO DEHYDRO-L-(+)-ASCORBIC. PRESENTACIÓN DE 250MG. CAS: 72691-25-9	GRAMO	1,00	$ 1.374.700,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 1.374.700,00
2	5	141	251248	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE REACTIVOS	CTO CO1.PCCNTR.3755235 FILTRACION Y ANALISIS S.A.S		MARCA:FAC FE 24838 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:ESTANDAR VALERIC ACID 75054 REF: FLPK-005F	UNIDAD	1,00	$ 332.562,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 332.562,00
3	5	141	251248	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE REACTIVOS	CTO CO1.PCCNTR.3755235 FILTRACION Y ANALISIS S.A.S		MARCA:FAC FE 24838 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:SIGMA-ALDRICH LINALYL ACETATE ANALYTICAL STANDARD . REF: 49599-100MG	UNIDAD	1,00	$ 308.373,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 308.373,00
4	5	141	251248	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE REACTIVOS	CTO CO1.PCCNTR.3755235 FILTRACION Y ANALISIS S.A.S		MARCA:FAC FE 24838 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:SIGMA-ALDRICH EUGENOL CERTIFIED REFERENCE MATERIAL, TRACECERT® . REF: 79891-100MG	UNIDAD	1,00	$ 274.325,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 274.325,00

5. SENA - REGIONAL ANTIOQUIA C. de Costo: 950310 CENTRO INNOVACION,AGROINDUSTRIA AVIACION

Movimiento 102 NOTA DE ENTRADA CONSUMO
Transación No. 132262 Fecha Movimiento 23/12/2022 15:
Fecha Ratificación 23/12/2022 15:
Estado. RATIFICADA

ORIGEN		
99		ALMACEN AREAS EXTERNAS
001	4041	VARIOS PROVEEDORES
800160884		FILTRACION Y ANALISIS S.A.S

DESTINO		
02		ALMACEN GENERAL CONSUMO
001	4041	BODEGA GENERAL CONSUMO
71651120		GOMEZ GALEANO PORFIRIO

Tipo de Ingreso: CONTRATO Número: CO1.PCCN Fecha: 24/06/2022
Entidad de Gobierno:

OBSERVACIÓN:

CONTRATO CO1.PCCNTR.3755235 DE 24 DE JUNIO DE 2022. ENTRE SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA Y FILTRACION Y ANALISIS S.A.S NIT 800.160.884 FACTURA (X) Y/O REMISION () N° FE 24838

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripción	Placa / Placa Padre / Origen	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr. Presente	Valor Total
5	5	141	251248	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE REACTIVOS	CTO CO1.PCCNTR.3755225 FILTRACION Y ANALISIS S.A.S	MARCA:FAC FE 24838 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:MEZCLA DE TERPENOS PARA CANNABIS COMO MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO (MRC) EN METANOL. METANOL; BETA-PINENE; CAMPHENE; ALPHA-PINENE; 3-CARENE; ALPHA-TERPINENE; (R)-(+)-LIMONENE; GAMMA-TERPINENE;	UNIDAD	1,00	$ 910.393,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 910.393,00
6	5	141	251248	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE REACTIVOS	CTO CO1.PCCNTR.3755225 FILTRACION Y ANALISIS S.A.S	MARCA:FAC FE 24838 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:ESTANDAR DE SOLUCIÓN DE P-MENTHA-1,8-DIENE (LIMONENO) CON CAS 138-86-3. CONCENTRACIÓN: 2000 MICROGRAMOS/ML EN METHANOL. PRESENTACIÓN: AMPOLLA DE1 ML AGILENT. LIMONENE (DIPENTENE) DIPENTENE	UNIDAD	1,00	$ 199.452,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 199.452,00
7	5	141	251248	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE REACTIVOS	CTO CO1.PCCNTR.3755225 FILTRACION Y ANALISIS S.A.S	MARCA:FAC FE 24838 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:ESTANDAR DE BETA-CARYOPHYLLENE EN SOLUCIÓN COMO MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO /MRC) EN METANOL. USO EN CROMATOGRAFÍA GASEOSA. COMPOSICIÓN: 2000 MICROGRAMOS/ML EN METHANOL. PRESENTACIÓN: AMPOLLA D	UNIDAD	1,00	$ 855.420,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 855.420,00
8	5	141	251248	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE REACTIVOS	CTO CO1.PCCNTR.3755225 FILTRACION Y ANALISIS S.A.S	MARCA:FAC FE 24838 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:ESTANDAR DE BETA-MYRCENE EN SOLUCIÓN COMO MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO /MRC) EN HEXANO. USO EN CROMATOGRAFÍA GASEOSA. COMPOSICIÓN: 2000 MICROGRAMOS/ML EN METANOL. PRESENTACIÓN: AMPOLLA DE1 ML. C	UNIDAD	1,00	$ 921.840,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 921.840,00

5. SENA - REGIONAL ANTIOQUIA C. de Costo: 950310 CENTRO INNOVACION,AGROINDUSTRIA AVIACION

Movimiento 102 NOTA DE ENTRADA CONSUMO
Transación No. 132262 Fecha Movimiento 23/12/2022 15:
Fecha Ratificación 23/12/2022 15:
Estado. RATIFICADA

000411

ORIGEN	
99	ALMACEN AREAS EXTERNAS
001 4041	VARIOS PROVEEDORES
800160884	FILTRACION Y ANALISIS S.A.S

DESTINO	
02	ALMACEN GENERAL CONSUMO
001 4041	BODEGA GENERAL CONSUMO
71651120	GOMEZ GALEANO PORFIRIO

Tipo de Ingreso: CONTRATO Número: CO1.PCCN Fecha: 24/06/2022
Entidad de Gobierno:

OBSERVACIÓN:

CONTRATO CO1.PCCNTR.3755235 DE 24 DE JUNIO DE 2022, ENTRE SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA Y FILTRACION Y ANALISIS S.A.S NIT 800.160.884 FACTURA (X) Y/O REMISION () N° FE 24838

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripción	Placa / Origen	Placa Padre	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr. Presente	Valor Total
9	5	141	251248	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE REACTIVOS	CTO CO1.PCCNTR.3755225 FILTRACION Y ANALISIS S.A.S		MARCA:FAC FE 24838 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:ESTANDAR DE ALPHA PINENNE EN SOLUCIÓN COMO MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO /MRC) EN METANOL. USO EN CROMATOGRAFÍA GASEOSA. PRESENTACIÓN: AMPOLLA DE1 ML. CAS: 80-56-8 AGILENT. ALPHA-PINENE 1000 G	UNIDAD	1,00	$ 211.324,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 211.324,00
10	5	141	251248	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE REACTIVOS	CTO CO1.PCCNTR.3755225 FILTRACION Y ANALISIS S.A.S		MARCA:FAC FE 24838 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:ESTANDAR DE TERPINOLENE SOLUTION COMO MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO (MRC) EN METANOL. MEZCLA DE METANOL (CAS: 67-56-1) Y P-MENTA-1,4(8)-DIENO (CAS:586-62-9).	UNIDAD	1,00	$ 192.066,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 192.066,00
11	5	141	251248	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE REACTIVOS	CTO CO1.PCCNTR.3755225 FILTRACION Y ANALISIS S.A.S		MARCA:FAC FE 24838 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:CIS-10-PENTADECENOIC ACID METHYL ESTER, PRESENTACIÓN DE 10MG. CAS: 90176-52-6	UNIDAD	1,00	$ 1.272.500,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 1.272.500,00
12	5	141	251248	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE REACTIVOS	CTO CO1.PCCNTR.3755225 FILTRACION Y ANALISIS S.A.S		MARCA:FAC FE 24838 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:ESTÁNDAR ANALÍTICO FAME MIX (37 COMPONENTES), EC 200-838-9, AMPOLLA 1ML SIGMA ALDRICH. SUPELCO 37 COMPONENT FAME MIX CERTIFIED REFERENCE MATERIAL, TRACECERT®, IN DICHLOROMETHANE (VARIED CONC.), AMPULE	UNIDAD	3,00	$ 446.300,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 1.338.900,00

5. SENA - REGIONAL ANTIOQUIA C. de Costo: 950310 CENTRO INNOVACION,AGROINDUSTRIA AVIACION

Movimiento 102 NOTA DE ENTRADA CONSUMO
Transación No. 132262 Fecha Movimiento 23/12/2022 15:
Fecha Ratificación 23/12/2022 15:
Estado. RATIFICADA

ORIGEN	
99	ALMACEN AREAS EXTERNAS
001 4041	VARIOS PROVEEDORES
800160884	FILTRACION Y ANALISIS S.A.S

DESTINO	
02	ALMACEN GENERAL CONSUMO
001 4041	BODEGA GENERAL CONSUMO
71651120	GOMEZ GALEANO PORFIRIO

Tipo de Ingreso: CONTRATO Número: CO1.PCC Fecha: 24/06/2022
Entidad de Gobierno:

OBSERVACIÓN:

CONTRATO CO1.PCCNTR.3755235 DE 24 DE JUNIO DE 2022. ENTRE SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA Y FILTRACION Y ANALISIS S.A.S NIT 800.160.884 FACTURA (X) Y/O REMISION () N° FE 24838

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripciòn	Placa / Placa Padre / Origen	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr. Presente	Valor Total
13	5	141	251248	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE REACTIVOS	CTO CO1.PCCNTR.3755225 FILTRACION Y ANALISIS S.A.S	MARCA:FAC FE 24838 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:ESTÁNDAR DE OXYTETRACYCLINE, HYDROCHLORIDE USO EN CROMATOGRAFÍA LÍQUIDA Y MATERIAL CERTIFICADO DE REFERENCIA. PRESENTACIÓN: 500 MG. CAS: 2058-46-0	UNIDAD	1,00	$ 424.061,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 424.061,00
14	5	141	251248	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE REACTIVOS	CTO CO1.PCCNTR.3755225 FILTRACION Y ANALISIS S.A.S	MARCA:FAC FE 24838 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:ESTANDAR DE METOMYL. GRADO ANALÍTICO PARA CROMATOGRAFÍA LÍQUIDA. PRESENTACIÓN DE 100 MG. CAS¿:16752-77-5 AGILENT. METHOMYL 1000 G/ML CAS #: 16752-77-5 SOLVENT:	UNIDAD	1,00	$ 334.385,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 334.385,00
15	5	141	251248	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE REACTIVOS	CTO CO1.PCCNTR.3755225 FILTRACION Y ANALISIS S.A.S	MARCA:FAC FE 24838 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:TRIS(2-CARBOXYETHYL)PHOSPHINE HYDROCHLORIDE. CAS: 51805-45-9 MARCA FLUKA. PRESENTACIÓN 2 GRAMOS	UNIDAD	1,00	$ 417.200,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 417.200,00
16	5	141	251248	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE REACTIVOS	CTO CO1.PCCNTR.3755225 FILTRACION Y ANALISIS S.A.S	MARCA:FAC FE 24838 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:D-(-)-ISOASCORBIC ACID ESTANDAR DE REFERENCIA. CAS: 89-65-6. MARCA: SIGMA. PRESENTACIÓN: 100 GRAMOS	UNIDAD	1,00	$ 328.000,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 328.000,00

5. SENA - REGIONAL ANTIOQUIA C. de Costo: 950310 CENTRO INNOVACION,AGROINDUSTRIA AVIACION

Movimiento 102 NOTA DE ENTRADA CONSUMO
Transación No. 132262 Fecha Movimiento 23/12/2022 15:
Fecha Ratificación 23/12/2022 15:
Estado. RATIFICADA

000411

ORIGEN		
99		ALMACEN AREAS EXTERNAS
001	4041	VARIOS PROVEEDORES
800160884		FILTRACION Y ANALISIS S.A.S

DESTINO		
02		ALMACEN GENERAL CONSUMO
001	4041	BODEGA GENERAL CONSUMO
71651120		GOMEZ GALEANO PORFIRIO

Tipo de Ingreso: CONTRATO Número: CO1.PCCN Fecha: 24/06/2022
Entidad de Gobierno:

OBSERVACIÓN:

CONTRATO CO1.PCCNTR.3755235 DE 24 DE JUNIO DE 2022, ENTRE SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA Y FILTRACION Y ANALISIS S.A.S NIT 800.160.884 FACTURA (X) Y/O REMISION () N° FE 24838

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripción	Placa / Origen	Placa Padre	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr. Presente	Valor Total
17	5	141	251248	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE REACTIVOS	CTO CO1.PCCNTR.3755235 FILTRACION Y ANALISIS S.A.S		MARCA:FAC FE 24838 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:ÁCIDO OROTICO ESTANDAR DE REFERENCIA. CAS: 65-86-1. MARCA: SIGMA. PRESENTACIÓN 10 GRAMOS.	UNIDAD	1,00	$ 204.100,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 204.100,00
18	5	141	251248	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE REACTIVOS	CTO CO1.PCCNTR.3755235 FILTRACION Y ANALISIS S.A.S		MARCA:FAC FE 24838 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:ÁCIDO CLOROGENICO MATERIAL CERTIFICADO DE REFERENCIA. CAS: 327-97-9	UNIDAD	1,00	$ 1.435.950,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 1.435.950,00
19	5	141	251248	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE REACTIVOS	CTO CO1.PCCNTR.3755235 FILTRACION Y ANALISIS S.A.S		MARCA:FAC FE 24838 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:ÁCIDO NEOCLOROGENICO MATERIAL CERTIFICADO DE REFERENCIA. CAS: 906-33-2	UNIDAD	1,00	$ 2.242.400,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 2.242.400,00
20	5	141	251248	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE REACTIVOS	CTO CO1.PCCNTR.3755235 FILTRACION Y ANALISIS S.A.S		MARCA:FAC FE 24838 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:ÁCIDO CRIPTOCLOROGENICO MATERIAL CERTIFICADO DE REFERENCIA. CAS: 905-99-7	UNIDAD	1,00	$ 2.537.350,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 2.537.350,00

5. SENA - REGIONAL ANTIOQUIA C. de Costo: 950310 CENTRO INNOVACION,AGROINDUSTRIA AVIACION

Movimiento 102 NOTA DE ENTRADA CONSUMO
Transación No. 132262 Fecha Movimiento 23/12/2022 15:
Fecha Ratificación 23/12/2022 15:
Estado. RATIFICADA

ORIGEN		
99		ALMACEN AREAS EXTERNAS
001	4041	VARIOS PROVEEDORES
800160884		FILTRACION Y ANALISIS S.A.S

DESTINO		
02		ALMACEN GENERAL CONSUMO
001	4041	BODEGA GENERAL CONSUMO
71651120		GOMEZ GALEANO PORFIRIO

Tipo de Ingreso: CONTRATO Número: CO1.PCCN Fecha: 24/06/2022
Entidad de Gobierno:

OBSERVACIÓN:

CONTRATO CO1.PCCNTR.3755235 DE 24 DE JUNIO DE 2022. ENTRE SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA Y FILTRACION Y ANALISIS S.A.S NIT 800.160.884 FACTURA (X) Y/O REMISION () N° FE 24838

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripción	Placa / Placa Padre / Origen	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr. Presente	Valor Total
21	5	141	251248	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE REACTIVOS	CTO CO1.PCCNTR.3755225 FILTRACION Y ANALISIS S.A.S	MARCA:FAC FE 24838 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:ÁCIDO CAFEICO MATERIAL CERTIFICADO DE REFERENCIA. CAS: 331-39-5	UNIDAD	1,00	$ 731.861,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 731.861,00
22	5	141	251248	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE REACTIVOS	CTO CO1.PCCNTR.3755225 FILTRACION Y ANALISIS S.A.S	MARCA:FAC FE 24838 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:TEOBROMINA MATERIAL CERTIFICADO DE REFERENCIA. CAS: 83-67-0	UNIDAD	1,00	$ 452.667,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 452.667,00
23	5	141	251248	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE REACTIVOS	CTO CO1.PCCNTR.3755225 FILTRACION Y ANALISIS S.A.S	MARCA:FAC FE 24838 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:EPICATEQUINA MATERIAL CERTIFICADO DE REFERENCIA. CAS: 490-46-0	UNIDAD	2,00	$ 1.178.700,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 2.357.400,00
24	5	141	251248	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE REACTIVOS	CTO CO1.PCCNTR.3755225 FILTRACION Y ANALISIS S.A.S	MARCA:FAC FE 24838 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:CATEQUINA MATERIAL CERTIFICADODE REFERENCIA. CAS: 154-23-4	UNIDAD	1,00	$ 1.099.433,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 1.099.433,00

SENA- SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
899.999.034-1

5. SENA - REGIONAL ANTIOQUIA C. de Costo: 950310 CENTRO INNOVACION,AGROINDUSTRIA AVIACION

Movimiento 102 NOTA DE ENTRADA CONSUMO
Transación No. 132262 Fecha Movimiento 23/12/2022 15:
Fecha Ratificación 23/12/2022 15:
Estado. RATIFICADA

000411

ORIGEN	
99	ALMACEN AREAS EXTERNAS
001 4041	VARIOS PROVEEDORES
800160884	FILTRACION Y ANALISIS S.A.S

DESTINO	
02	ALMACEN GENERAL CONSUMO
001 4041	BODEGA GENERAL CONSUMO
71651120	GOMEZ GALEANO PORFIRIO

Tipo de Ingreso: CONTRATO Número: CO1.PCCN Fecha: 24/06/2022
Entidad de Gobierno:

OBSERVACIÓN:

CONTRATO CO1.PCCNTR.3755235 DE 24 DE JUNIO DE 2022. ENTRE SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA Y FILTRACION Y ANALISIS S.A.S NIT 800.160.884 FACTURA (X) Y/O REMISION () N° FE 24838

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripciòn	Placa	Placa Padre	Origen	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr. Presente	Valor Total
25	5	141	276808	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE ACEITE ALTO			CTO CO1.PCCNTR.3755235 FILTRACION Y ANALISIS S.A.S	MARCA:FAC FE 24838 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:ACEITE DE LINAZA. PATRÓN CROMATOGRAFIA DE GASES. MARCA: SUPELCO. REF 47559-U	UNIDAD	1,00	$ 230.000,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 230.000,00

Total Grupo $ 20.986.662,00

SON: VEINTI MILLONES NOVECIENTOS OCHENTA Y SEIS MIL SEISCIENTOS SESENTA Y DOS PESOS M/cte CON 0/100 CTVS $ 20.986.662,00

RESPONDO ADMINISTRATIVAMENTE Y FISCALMENTE POR LOS BIENES AQUÍ RELACIONADOS Y RENDIRÉ CUENTA DE SU UTILIZACIÓN, TODO ELLO SEGÚN LO DISPUESTO SOBRE ESTE PARTICULAR EN LA CONSTITUCIÓN NACIONAL Y EN ESPECIAL LO ESTABLECIDO EN EL NUMERAL 16 DEL ARTICULO 40 DE LA LEY 200 DE 1995.

GOMEZ GALEANO PORFIRIO
ALMACENISTA

	Versión: 05
SENA	Código: GIL-F-010

Proceso Gestión de Infraestructura y Logística

Formato Acta de Recibo a Satisfacción

Acta N° 11

FECHA:	19 de diciembre de 2022	CIUDAD/MUNICIPIO:	RIONEGRO
COD REGIONAL:	5	REGIONAL	ANTIOQUIA
CENTRO DE COSTO:	CENTRO DE LA INNOVACION, LA AGROINDUSTRIA Y LA AVIACION		
COD CENTRO DE COSTO:	9503		
TIPO DE ADQUISICIÓN:	CONTRATO	TIPO DE ENTREGA:	SUMINISTRO
N° DE ACTO ADMINISTRATIVO:	No. 3755325 de 2022 el 24/06/2022	FECHA ACTO ADMINISTRATIVO:	24/06/2022 0:00
PROVEEDOR CONTRATISTA:	FILTRACION Y ANALISIS S.A.S		
NIT/CEDULA DE CIUDADANIA:	800160884		
VALOR TOTAL:	79.921.517 $		
FECHA DE VENCIMIENTO:	30 DICIEMBRE DEL 2022		

OBJETO DEL CONTRATO: 5_9503_413 suministrar insumos, materiales y elementos para apoyar programas de formación de las áreas de industria, electricidad, electromecánica, soldadura, refrigeración, automatización, gastronomía, mesa y bar, panadería, agroindustria, textil, bisutería, confección, turismo, aviónica, construcción, agropecuaria, belleza, cerámica, automatización y proyectos de las áreas de Tecnoparque y Sennova, y/o otras áreas transversales a la formación según lote 4,8,9

CANTIDAD BIENES DEVOLUTIVOS	0	CANTIDAD BIENES DE CONSUM(	28

RECIBIDO A SATISFACCION:

A través del siguiente documento certifico que los bienes recibidos cumplen con las características técnicas y físicas establecidas por el SENA en el acto administrativo.

OBSERVACIONES: calidad de supervisor, certifico que recibí a satisfacción los bienes relacionados en lo referentes a la factura N° FE24838 correspondiente a la solicitud 8 LO De 20/12/2022 por un valor de $ 24,974,127,78 IVA incluido, correspondiente al proveedor FILTRACION Y ANALISIS S.A.S según el contrato N° 3755325 de 2022 el 24/06/2022, es de afirmar que dichos elementos cumplen a cabalidad cada una de las especificaciones técnicas, por lo tanto doy traslado al area del almacén para el trámite respectivo.

FIRMA SUPERVISOR	Esteban Ocampo
NOMBRE COMPLETO	ESTEBAN OCAMPO
N° DE IDENTIFICACIÓN	1036929269
CORREO INSTITUCIONAL	eocampoo@sena.edu.co
CARGO	Supervisor

Filtración y Análisis

RES. HABILITACIÓN FACTURACIÓN ELECTRÓNICA 18764015536946
VIGENCIA: 2021-07-27 A 2023-01-27
PREFIJO: FE RANGO: 11395 A 25000

SOMOS AUTORRETENEDORES ICA MEDELLÍN
RESOLUCIÓN Nº 202150186360, 22/12/2021
AGENTES DE RETENCIÓN DE IVA
RESPONSABLES DE IVA

FILTRACIÓN Y ANÁLISIS S.A.S
NIT.800.160.884-1

CALLE 33 B 83 C 36
MEDELLÍN-COLOMBIA
PBX: (57 4)250 75 54

facturacion@filtracionyanalisis.com
www.filtracionyanalisis.com

CUFE: db542bfada80c39c06ccc68dadb92f4d3c71f09f1eebca1a67209afc71c343909663ca2cb0f1e2185a5f7e863c653f1c

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA FE24838

CLIENTE:
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE

IDENTIFICACIÓN: 899999034

CIUDAD: RIONEGRO Antioquia

ENTREGADO A:
SENA (CENTRO DE LA INNOVACION, LA AGROINDUSTRIA Y LA AVIACION)

DIRECCIÓN:
CL 104 67 120

CIUDAD:
RIONEGRO Antioquia

FECHA-HORA EMISIÓN:
2022-12-20 12:35:48-05:00

FECHA VENCIMIENTO:
2023-01-20

CONDICIÓN DE PAGO:
30 DIAS

ORDEN DE COMPRA: CO1.PCCNTR.3755325

VENDEDOR: DIEGO ZAPATA

MEDIO DE PAGO:
CREDITO

ITEMS	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MARCA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	VR UNITARIO	VALOR TOTAL	%IVA
1	PHR1837-100MG	Theobromine LOTE: LRAD0584 1.000 X 0.000 VENCE: 2025-10-31	Sigma-Aldrich	Frasco x 100 mg	1.00	452,667.00	452,667.00	19
2	TPM-100-1	Mezcla De Terpenos Para Cannabis Como MRC LOTE:	OTROS	Ampolla x 1 ml	1.00	910,393.00	910,393.00	19
3	TRP-115-1	Estandar De Beta-Caryophyllene En Solucion Como MRC LOTE:	OTROS	Ampolla x 1 ml	1.00	855,420.00	855,420.00	19
4	TRP-140-1	Estandar De P-Mentha-1,8-Diene (Limoneno) LOTE:	OTROS	Ampolla x 1 ml	1.00	199,452.00	199,452.00	19
5	TRP-160-1	Estandar De Alpha Pinene En Solucion Como MRC LOTE:	OTROS	Ampolla x 1 ml	1.00	211,324.00	211,324.00	19
6	TRP-165-1	Estandar De Terpinole En Solucion Como MRC LOTE:	OTROS	Ampolla x 1 ml	1.00	192,066.00	192,066.00	19
7	TRP-150-1	Estandar De Beta-Myrcene LOTE:	OTROS	Frasco x 1 ml	1.00	921,840.00	921,840.00	19
8	CRM47885	Supelco 37 Component Fame mix, 10mg/ml& LOTE: LRAD1445 VENCE: 2025-04-30 LRAD1445 VENCE: 2025-04-30	Sigma-Aldrich	Unidad	2.00	446,300.00	892,600.00	19
9	DRE-C15973850	Cis-10-Pentadecenoic Acid-Methyl Ester LOTE:	OTROS	Frasco x 10 mg	1.00	1,272,500.00	1,272,500.00	19
10	8016630500	Boro Trifluoruro Estándar de Oxytetracycline, Hydrochloride uso en cromatografía líquida y material certificado de referencia LOTE: S8159163 1.000 X 500.000 ML VENCE: 2024-08-31	Merck	Frasco x 500 ml	1.00	424,061.00	424,061.00	19
11	PHR2418-100MG	Ascorbic Acid Impurity F Pharmaceutical Secondary Standard; Certified Reference Material LOTE: RF VENCE: 9999-12-31 RF VENCE: 9999-12-31	Sigma-Aldrich	Frasco x 100 mg	1.00	328,000.00	328,000.00	19

OBSERVACIONES:
#$36-02-00-005-950310; 3755325; eocampoo@sena.edu.co #$

Lote.4 Material Certificado de Referencia – Sennova
SON: VEINTICUATRO MILLONES CUATROCIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y UN PESOS

ESTA FACTURA CUMPLE CON LO ESTIPULADO EN EL ART. 617 DEL ESTATUTO TRIBUTARIO

NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES DESPUÉS DE 2 DIAS DE ENTREGADA LA MERCANCÍA

Recuerde descargar sus certificados de análisis en www.merckmillipore.com En caso de alguna inquietud solicite el instructivo

SUBTOTAL	20.986.662,00
IVA	3.987.465,78
RTE FUENTE	524,666.55
RTE IVA	
TOTAL COP	24.449.461,00

Efectuar pago en la cuenta de ahorros Bancolombia 10537060794 a nombre de Filtración y Análisis SAS

Este comprobante ha sido emitido por TITANIO el software de Facturación Electrónica de Delcop Colombia S.A.S. NIT 860.028.581

Fecha y Hora de Expedición - validación : 2022-12-21 09:05:56-05:00

Filtración y Análisis

RES. HABILITACIÓN FACTURACIÓN ELECTRÓNICA 18764015536946
VIGENCIA: 2021-07-27 A 2023-01-27
PREFIJO: FE RANGO: 11395 A 25000

SOMOS AUTORRETENEDORES ICA MEDELLÍN
RESOLUCIÓN Nº 202150186360, 22/12/2021
AGENTES DE RETENCIÓN DE IVA
RESPONSABLES DE IVA

FILTRACIÓN Y ANÁLISIS S.A.S
NIT.800.160.884-1

CALLE 33 B 83 C 36
MEDELLÍN-COLOMBIA
PBX: (57 4)250 75 54

facturacion@filtracionyanalisis.com
www.filtracionyanalisis.com

CUFE: db542bfada80c39c06ccc68dadb92f4d3c71f09f1eebca1a67209afc71c343909663ca2cb0f1e2185a5f7e863c653f1c

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA FE24838

CLIENTE:
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE

IDENTIFICACIÓN: 899999034

CIUDAD: RIONEGRO Antioquia

ENTREGADO A:
SENA (CENTRO DE LA INNOVACION, LA AGROINDUSTRIA Y LA AVIACION)

DIRECCIÓN:
CL 104 67 120

CIUDAD:
RIONEGRO Antioquia

FECHA-HORA EMISIÓN:
2022-12-20 12:35:48-05:00

FECHA VENCIMIENTO:
2023-01-20

CONDICIÓN DE PAGO:
30 DIAS

ORDEN DE COMPRA: CO1.PCCNTR.3755325

VENDEDOR: DIEGO ZAPATA

MEDIO DE PAGO:
CREDITO

ITEMS	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MARCA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	VR UNITARIO	VALOR TOTAL	%IVA
12	47559-U	Linseed (Flaxseed)oil, 1000mg, Neat LOTE: RF VENCE: 9999-12-31 RF VENCE: 9999-12-31	Sigma-Aldrich	PAQUETE	1.00	230,000.00	230,000.00	19
13	36159-100MG	Methomyl PESTANAL, analytical standard LOTE:	Sigma-Aldrich	Frasco x 100 mg	1.00	334,385.00	334,385.00	19
14	49599-100MG	Estandar analytical Linalyl acetate LOTE: RF VENCE: 9999-12-31 RF VENCE: 9999-12-31		Frasco x 100 mg	1.00	308,373.00	308,373.00	19
15	75054-1ML	Valeric Acid, Standard For GC LOTE: RF VENCE: 9999-12-31 RF VENCE: 9999-12-31	Sigma-Aldrich	Frasco x 1 ml	1.00	332,562.00	332,562.00	19
16	90467-5MG	Cryptochlorogenic acid LOTE: RF VENCE: 9999-12-31 RF VENCE: 9999-12-31	Sigma-Aldrich	Frasco x 5 mg	1.00	2,537,350.00	2,537,350.00	19
17	91213-5MG	Acido Neochlorogenic analytical standard LOTE: RF VENCE: 9999-12-31 RF VENCE: 9999-12-31	Sigma-Aldrich	Frasco x 5 mg	1.00	2,242,400.00	2,242,400.00	19
18	C0625-25G	Caffeic acid LOTE:	Sigma-Aldrich	Frasco x 25 g	1.00	731,861.00	731,861.00	19
19	C4706-2G	Tris(2-Carboxyethyl) Phosphine Hydrochloride LOTE: RF VENCE: 9999-12-31 RF VENCE: 9999-12-31	Sigma-Aldrich	Frasco x 2 g	1.00	417,200.00	417,200.00	19
20	D8132-1G	Dehydro-L-(+)-Ascorbic Acid Dimer LOTE: RF VENCE: 9999-12-31 RF VENCE: 9999-12-31	Sigma-Aldrich	Frasco x 1 g	1.00	1,374,700.00	1,374,700.00	19
21	O2750-10G	Orotic Acid Redd Acid Anhydrous LOTE: RF VENCE: 9999-12-31 RF VENCE: 9999-12-31	Sigma-Aldrich	Frasco x 10 g	1.00	204,100.00	204,100.00	19
22	PHL89175-50MG	Chlorogenic Acid Phyproof Reference Substance LOTE: RF VENCE: 9999-12-31 RF VENCE: 9999-12-31	Sigma-Aldrich	Frasco x 50 mg	1.00	1,435,950.00	1,435,950.00	19

OBSERVACIONES:
#$36-02-00-005-950310; 3755325; eocampoo@sena.edu.co #$

Lote.4 Material Certificado de Referencia – Sennova
SON: VEINTICUATRO MILLONES CUATROCIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y UN PESOS

ESTA FACTURA CUMPLE CON LO ESTIPULADO EN EL ART. 617 DEL ESTATUTO TRIBUTARIO

NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES DESPUÉS DE 2 DIAS DE ENTREGADA LA MERCANCÍA

Recuerde descargar sus certificados de análisis en www.merckmillipore.com En caso de alguna inquietud solicite el instructivo

SUBTOTAL	20.986.662,00
IVA	3.987.465,78
RTE FUENTE	524,666.55
RTE IVA	
TOTAL COP	24.449.461,00

Efectuar pago en la cuenta de ahorros Bancolombia 10537060794 a nombre de Filtración y Análisis SAS

Este comprobante ha sido emitido por TITANIO el software de Facturación Electrónica de Delcop Colombia S.A.S. NIT 860.028.581

Fecha y Hora de Expedición - validación : 2022-12-21 09:05:56-05:00

Filtración y Análisis

RES. HABILITACIÓN FACTURACIÓN ELECTRÓNICA 18764015536946
VIGENCIA: 2021-07-27 A 2023-01-27
PREFIJO: FE RANGO: 11395 A 25000

SOMOS AUTORRETENEDORES ICA MEDELLÍN
RESOLUCIÓN Nº 202150186360, 22/12/2021
AGENTES DE RETENCIÓN DE IVA
RESPONSABLES DE IVA

FILTRACIÓN Y ANÁLISIS S.A.S
NIT.800.160.884-1

CALLE 33 B 83 C 36
MEDELLÍN-COLOMBIA
PBX: (57 4)250 75 54

facturacion@filtracionyanalisis.com
www.filtracionyanalisis.com

CUFE: db542bfada80c39c06ccc68dadb92f4d3c71f09f1eebca1a67209afc71c343909663ca2cb0f1e2185a5f7e863c653f1c

FACTURA ELECTRÓNICA DE VENTA FE24838

CLIENTE:
SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE

IDENTIFICACIÓN: 899999034

CIUDAD: RIONEGRO Antioquia

ENTREGADO A:
SENA (CENTRO DE LA INNOVACION, LA AGROINDUSTRIA Y LA AVIACION)

DIRECCIÓN:
CL 104 67 120

CIUDAD:
RIONEGRO Antioquia

FECHA-HORA EMISIÓN:
2022-12-20 12:35:48-05:00

FECHA VENCIMIENTO:
2023-01-20

CONDICIÓN DE PAGO:
30 DIAS

ORDEN DE COMPRA: CO1.PCCNTR.3755325

VENDEDOR: DIEGO ZAPATA

MEDIO DE PAGO:
CREDITO

ITEMS	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	MARCA	PRESENTACIÓN	CANTIDAD	VR UNITARIO	VALOR TOTAL	%IVA
23	PHR1269-1G	Eugenol Pharmaceutical Secondary Standard LOTE:	Sigma-Aldrich	Frasco x 1 g	1.00	274,325.00	274,325.00	19
24	PHR1963-50MG	Catechin LOTE:	Sigma-Aldrich	Frasco x 50 mg	1.00	1,099,433.00	1,099,433.00	19
25	CRM47885	Supelco 37 Component Fame mix, 10mg/ml& LOTE: RF VENCE: 9999-12-31 RF VENCE: 9999-12-31	Sigma-Aldrich	Unidad	1.00	446,300.00	446,300.00	19
26	SENA-232	Epicatequina material certificado de referencia. CAS: 490-46-0 LOTE:	OTROS	Unidad	2.00	1,178,700.00	2,357,400.00	19

Total Items: 26

OBSERVACIONES:
#$36-02-00-005-950310; 3755325; eocampoo@sena.edu.co #$

Lote.4 Material Certificado de Referencia – Sennova
SON: VEINTICUATRO MILLONES CUATROCIENTOS CUARENTA Y NUEVE MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y UN PESOS

ESTA FACTURA CUMPLE CON LO ESTIPULADO EN EL ART. 617 DEL ESTATUTO TRIBUTARIO
NO SE ACEPTAN DEVOLUCIONES DESPUÉS DE 2 DIAS DE ENTREGADA LA MERCANCÍA
Recuerde descargar sus certificados de análisis en www.merckmillipore.com En caso de alguna inquietud solicite el instructivo

SUBTOTAL	20.986.662,00
IVA	3.987.465,78
RTE FUENTE	524,666.55
RTE IVA	
TOTAL COP	24.449.461,00

Efectuar pago en la cuenta de ahorros Bancolombia 10537060794 a nombre de Filtración y Análisis SAS

Este comprobante ha sido emitido por TITANIO el software de Facturación Electrónica de Delcop Colombia S.A.S. NIT 860.028.581

Fecha y Hora de Expedición - validación : 2022-12-21 09:05:56-05:00

	Versión: 05
SENA	Código: GIL-F-014

PROCESO GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y LOGÍSTICA

FORMATO SOLICITUD DE BIENES PARA USO DE CUENTADANTES.

FECHA SOLICITUD	14/12/2022	AREA	Lote.4 Material Certificado de Referencia - Sennova
CODIGO REGIONAL		NOMBRE REGIONAL	ANTIOQUIA
COD CENTRO DE COSTOS		NOMBRE CENTRO DE COSTO	CENTRO DE LA INNOVACION, LA AGROINDUSTRIA Y LA AVIACION
NOMBRE DE JEFE DE OFICINA O COORDINADOR DE AREA CC:		ESTEBAN OCAMPO (SUPERVISORA)	
TIPO DE CUENTADANTE		UNIPERSONAL	
NOMBRE DEL CUENTADANTE UNIPERSONAL O CUENTADANTE I	JUAN CAMILO ARROYAVE MANCO	N° DE IDENTIFICIACIÓN	8.103.130

PARA EL CASO DE CUENTADANTE MÚLPLES EN EL SIGUIENTE CAMPO RELACIONE EL NOMBRE Y NUMERO DE IDENTIFICACIÓN DE LAS PERSONAS QUE LO CONFORMAN
Adicione todas las celdas que se requieran.

NOMBRE	KARINA ANDREA SIERRA HENAO	N° DE IDENTIFICI.	1036398747
NOMBRE	ROGER JOSE SOLANO CAYAMA	N° DE IDENTIFICI.	1023651994
NOMBRE	NATALIA ARANGO VELASQUEZ	N° DE IDENTIFICI.	1152458691

DESTINO DE LOS BIENES SOLICITADOS	**Formación**
CÓDIGO DE GRUPO O FICHA DE CARACTERIZACIÓN	Sennova-Laboratorio

ITEM	CÓDIGO SENA		UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA	CANTIDAD ENTREGADA	OBSERVACIONES	
1	282859	Ácido Dehydro-L-(+)-ascorbic. Presentación de 250mg. CAS: 72691-25-9	Unidad	1	OK		
2		**Especificaciones:** cumplimiento o certificación ISO 17034					
3	**251248**	ESTANDAR VALERIC ACID 75054 Ref: FLPK-005F	Unidad	1	OK		
4		**Especificaciones:** cumplimiento o certificación ISO 17034					
5	**251248**	Sigma-Aldrich Linalyl acetate analytical standard . Ref: 49599-100MG	Unidad	1	OK		
6		**Especificaciones:** cumplimiento o certificación ISO 17034					
7	**251248**	Sigma-Aldrich Eugenol certified reference material, TraceCERT® . Ref: 79891-100MG	Unidad	1	OK		
8		**Especificaciones:** cumplimiento o certificación ISO 17034					
9	**251248**	Mezcla de terpenos para cannabis como Material de Referencia Certificado (MRC) en metanol. Metanol; Beta-Pinene; Camphene; alpha-Pinene; 3-Carene; alpha-Terpinene; (R)-(+)-Limonene; gamma-Terpinene; L-(-)-Fenchone; Fenchol; (1R)-(+)-Camphor; Isoborneol; Menthol; Citronellol; (+)-Pulegone; Geranyl acetate; alpha-Cedrene; alpha-Humulene; Nerolidol; (+)-Cedrol; (-)-alpha Bisabolol. Concentación de 2000 microgramos/ml. Presentación: ampolla de 1 ml Agilent. Universal Terpene Mix 2 for Cannabis Solvent: Methanol (purge & trap grade). Volume: 1 mLRef: TPM-100-1	Unidad	1	OK		
10		**Especificaciones:** cumplimiento o certificación ISO 17034					
11	**251248**	Estandar de solución de p-Mentha-1,8-diene (limoneno) con CAS 138-86-3. Concentración: 2000 microgramos/mL en methanol. Presentación: ampolla de1 mL Agilent. Limonene (Dipentene) Dipentene	Unidad	1	OK		
12		1000 µg/mL CAS #: 138-86-3 Solvent: Isopropanol. Volume: 1 mLRef: TRP-140-1					
13		**Especificaciones:** cumplimiento o certificación ISO 17034					
14	**251248**	Estandar de beta-Caryophyllene en solución como Material de Referencia Certificado /MRC) en metanol. Uso en cromatografía gaseosa. Composición: 2000 microgramos/mL en methanol. Presentación: ampolla de1 mL. CAS: 87-44-5 Agilent. beta-Caryophyllene Solvent: Isopropanol . Volume: 1 mLRef: TRP-115-1	Unidad	1	OK		
15		**Especificaciones:** cumplimiento o certificación ISO 17034					

16	**251248**	Estandar de beta-Myrcene en solución como Material de Referencia Certificado /MRC) en hexano. Uso en cromatografía gaseosa. Composición: 2000 microgramos/mL en metanol. Presentación: ampolla de1 mL. CAS: 123-35-3 AgieInt. Myrcene (tech) 1000 µg/mL CAS #: 123-35-3 Solvent: Isopropanol Volume: 1 mLRef: TRP-150-1	Unidad	1	OK		
17		**Especificaciones:** cumplimiento o certificación ISO 17034					
18	**251248**	Estandar de alpha Pinenne en solución como Material de Referencia Certificado /MRC) en metanol. Uso en cromatografía gaseosa. Presentación: ampolla de1 mL. CAS: 80-56-8 Agilent. alpha-Pinene 1000 µg/mL CAS #: 80-56-8 Solvent:	Unidad	1	OK		
19		Isopropanol Volume: 1 mL Ref: TRP-160-1					
20		**Especificaciones:** cumplimiento o certificación ISO 17034					
21	**251248**	Estandar de Terpinolene solution como Material de Referencia Certificado (MRC) en metanol. Mezcla de metanol (CAS: 67-56-1) y p-Menta-1,4(8)-dieno (CAS:586-62-9). Agilent. Terpinolene (tech grade) 1000 µg/mL CAS #: 586- 62-9 Solvent: Isopropanol. Volume: 1 mLRef: TRP-165-1 **Especificaciones:** cumplimiento o certificación ISO 17034	Unidad	1	OK		
22							
23							
24							
25	**251248**	Estándar de Clorpyrifos como material de referencia certificado (MRC). Presentación de 100 mg. CAS: 2921-88-2 Agilent. Chlorpyriphos 1000 µg/mL CAS #: 2921-88-2. Solvent: Methanol. Volume: 1 mLRef: PST-480M1000 **Especificaciones:** cumplimiento o certificación ISO 17034	Unidad	0			
26							
27							
28	**251248**	Estándar de Glucosa (Dextrosa) grado analitico como Material Certificado de Referencia (MRC) para uso cromatográfico. CAS: 50-99-7 250mg **Especificaciones:** cumplimiento o certificación ISO 17034	Unidad	0			
29							
30	**251248**	Estándar de Fructosa (Fructose) grado analítico secundario como Material Certificado de Referencia (MRC) para uso cromatográfico. CAS:50-48-7 250 MG	Unidad	0			
31		**Especificaciones:** cumplimiento o certificación ISO 17034					
32	**251248**	Estándar de Sacarosa (Sucrose) grado analitico secundario como Material de Referencia Certificado (MRC) parauso cromatográfico. Presentación de 1 g **Especificaciones:** cumplimiento o certificación ISO 17034	Unidad	0			
33							
34	**234837**	Estándar de alfa-caroteno grado analitico, uso en cromatografía liquida o material certificado de referencia. 1MG	Unidad	0			
35		**Especificaciones:** cumplimiento o certificación ISO 17034					
36	**251248**	Estándar de (±)-α-Tocopherol (vitamina E natural) grado analitico secundario para cromatografía liquida (HPLC) y gaseosa (GC). Presentacion ampolla de 500 mg. Cas 10191-41-0 Sigma Aldrich. (±)-α-Tocopherol analytical standard Ref:	Unidad	0			
37		47783-SIAL Vida util minima garantizada: 3 meses					
38		**Especificaciones:** cumplimiento o certificación ISO 17034					
39	**251248**	Cis-10-pentadecenoic acid methyl ester, Presentación de 10mg. CAS: 90176-52-6	Unidad	1	OK		
40		**Especificaciones:** cumplimiento o certificación ISO 17034					
41	**251248**	Estándar analítico FAME Mix (37 componentes), EC 200-838-9, ampolla 1ml Sigma Aldrich. Supelco 37 Component FAME Mix certified reference material, TraceCERT®, in dichloromethane (varied conc.), ampule of 1 mL Ref: CRM47885 Vida util minima garantizada: 3 meses	Unidad	3	OK		
42		**Especificaciones:** cumplimiento o certificación ISO 17034					

80	**251248**	Estandar de Spiramicyn grado analítico como Material de Referencia Certificado (MRC) para uso en cromatografía.Presentación: 500 mg. CAS 8025-81-8 **Especificaciones:** cumplimiento o certificación ISO 17034	Unidad	0			
81							
82	**251248**	Estandar de Tetracycline hydrochloride,grado analítico, uso en cromatografía líquida y material certificado de referencia. CAS No. 64-75-5. Presentación: 500 mg Sigma Aldrich. Tylosin tartrate VETRANAL®, analytical standard Ref: 33847-250MG Vida util minima garantizada: 3 meses **Especificaciones:** cumplimiento o certificación ISO 17034	Unidad	0			
83							
84							
85	**251248**	Estándar de Oxytetracycline, Hydrochloride uso en cromatografía líquida y material certificado de referencia. Presentación: 500 mg. CAS: 2058-46-0 **Especificaciones:** cumplimiento o certificación ISO 17034	Unidad	1	OK		
86							
87	**251248**	Estándar de Cloxacillin sodium grado analítico como Material de Referencia Certificado (MRC) para uso en cromatografía. Presentación: 500 mg. CAS: 7081-44-9 **Especificaciones:** cumplimiento o certificación ISO 17034	Unidad	0			
88							
89	**251248**	Estandar de Metomyl, grado analitico para cromatografía líquida. Presentación de 100 mg. CAS:16752-77-5 Agilent. Methomyl 1000 µg/mL CAS #: 16752-77-5 Solvent: Methanol Volume: 1 mLRef: PST-680M1000 **Especificaciones:** cumplimiento o certificación ISO 17034	Unidad	1	OK		
90							
91							
92	282859	Ácido L-ascorbico USP estandar de referencia 1g. Cas 50-81-7 **Especificaciones:** cumplimiento o certificación ISO 17034	Unidad	0			
93							
94	**251248**	Tris(2-carboxyethyl)phosphine hydrochloride. CAS: 51805-45-9 Marca Fluka. Presentación 2 gramos **Especificaciones:** cumplimiento o certificación ISO 17034	Unidad	1	OK		
95							
96	**251248**	D-(-)-Isoascorbic acid estandar de referencia. CAS: 89-65-6. Marca: Sigma. Presentación: 100 gramos **Especificaciones:** cumplimiento o certificación ISO 17034	Unidad	1	OK		
97							
98	**251248**	Ácido orotico estandar de referencia. CAS: 65-86-1. Marca: Sigma. Presentación 10 gramos. **Especificaciones:** cumplimiento o certificación ISO 17034	Unidad	1	OK		
99							
100	**251248**	Ácido clorogenico material certificado de referencia. CAS: 327-97-9 **Especificaciones:** cumplimiento o certificación ISO 17034	Unidad	1	OK		
101							
102	**251248**	Ácido neoclorogenico material certificado de referencia. CAS: 906-33-2 **Especificaciones:** cumplimiento o certificación ISO 17034	Unidad	1	OK		
103							
104	**251248**	Ácido criptoclorogenico material certificado de referencia. CAS: 905-99-7 **Especificaciones:** cumplimiento o certificación ISO 17034	Unidad	1	OK		
105							
106	**251248**	Ácido cafeico material certificado de referencia. CAS: 331-39-5 **Especificaciones:** cumplimiento o certificación ISO 17034	Unidad	1	OK		
107							
108	**251248**	Teobromina material certificado de referencia. CAS: 83-67-0 **Especificaciones:** cumplimiento o certificación ISO 17034	Unidad	1	OK		
109							
110	**251248**	Cafeina material certificado de referencia. CAS: 58-08-2 **Especificaciones:** cumplimiento o certificación ISO 17034	Unidad	0			
111							
112	**251248**	Epicatequina material certificado de referencia. CAS: 490-46-0 **Especificaciones:** cumplimiento o certificación ISO 17034	Unidad	2	OK		
113							
114	**251248**	Catequina material certificadode referencia. CAS: 154-23-4 **Especificaciones:** cumplimiento o certificación ISO 17034	Unidad	1	OK		
115							
116	276733	Ácido estearico material certificado de referencia.	Unidad	0			

43	251248	Tetrahidrocannabinol (THC) ((−)-Δ9-THC en solución de 1.0 mg/mL en metanol, ampolla de 1 ml, material certificado de referencia. CAS: 1972-08-3 gilent. delta9-Tetrahydrocannabinolic acid (THCA). Cannabinoid,1 mL Ampule,1 mg/mL . Ref: 5191-3925 Tiempo de vida útil máximo: 12 meses Tiempo de vida útil mínimo: 6 meses *Requiere resolución de inscripción del FNE **Especificaciones:** cumplimiento o certificación ISO 17034	Unidad	0			
44							
45							
46							
47							
48							
49	251248	Cannabidiol (CBD) (Cannabidiol en solución de 1.0 mg/mL en metanol, ampolla de 1 mL, material certificado de referencia. CAS: 13956-29-1 Agilent Cannabidiol (CBD). Cannabinoid, 1 mL Ampule, 1 mg/mL. Ref: 5191-3924 Tiempo de vida útil máximo: 12 meses Tiempo de vida útil mínimo: 6 meses **Especificaciones:** cumplimiento o certificación ISO 17034	Unidad	0			
50							
51							
52							
53	251248	Cannabinol (CBN) (Cannabinol en solución de 1.0 mg/mL en metanol, ampolla de 1 mL, material certificado de referencia.). CAS: 521-35-7 Cannabinol (CBN). Cannabinoid, 1 mL Ampule,1 mg/mL . Ref: 5191-3926 Tiempo de vida útil máximo: 12 meses **Especificaciones:** cumplimiento o certificación ISO 17034 Tiempo de vida útil mínimo: 6 meses	Unidad	0			
54							
55							
56							
57							
58	251248	Tetrahidrocannabivarina (THCV) (solution 1.0 mg/mL en methanol, ampolla de 1 mL, material certificado de referencia). CAS: 28172-17-0 Agilent. Cannabinoid Mix D - THCV, delta8-THC : Tetrahydrocannabivarin (THCV) delta8-Tetrahydrocannabinol (delta8-THC)] . Ref: 5190-9427 Tiempo de vida útil máximo: 12 meses Tiempo de vida útil mínimo: 6 meses *Requiere resolución de inscripción del FNE **Especificaciones:** cumplimiento o certificación ISO 17034	Unidad	0			
59							
60							
61							
62							
63							
64							
65							
66	251248	Ácido tetrahidrocannabinólico (THCA-A)(Delta9-Tetrahidrocannabinolico acido A en solución de 1.0 mg/mL en acetonitrilo, ampolla de 1 mL, material certificado de referencia.) Agilent. delta9-Tetrahydrocannabinol (delta9-THC). Cannabinoid,1 mL Ampule,1 mg/mL. Ref: 5191-3929 Tiempo de vida útil máximo: 12 meses Tiempo de vida útil mínimo: 6 meses *Requiere resolución de inscripción del FNE **Especificaciones:** cumplimiento o certificación ISO 17034	Unidad	0			
67							
68							
69							
70							
71							
72	251248	Estandar Amoxicillin trihydrate grado analitico como Material de Referencia Certificado (MRC) para uso en cromatografía. Presentación: 1 g. CAS 61336-70-7. **Especificaciones:** cumplimiento o certificación ISO 17034	Unidad	0			
73							
74	251248	Estándar Tylosin tartrate grado analitico como Material de Referencia Certificado (MRC) para uso en cromatografía. Presentación: 250mg. standard Ref: 33847-250MG Vida util minima garantizada: 3 meses **Especificaciones:** cumplimiento o certificación ISO 17034	Unidad	0			
75							
76							
77	251248	Estandar Ceftiofur grado analitico como Material de Referencia Certificado (MRC) para uso en cromatografía. Presentación: 1 g. CAS 80370-57-6 Sigma Aldrich. Ceftiofur VETRANAL®, analytical standard Ref: 34001-100MG-R Vida util minima garantizada: 3 meses **Especificaciones:** cumplimiento o certificación ISO 17034	Unidad	0			
78							
79							

117	[illegible]	**Especificaciones:** cumplimiento o certificación ISO 17034	[illegible]	[illegible]			
118	259025	Estándar de Ácido Galico monohidratado, grado HPLC (>99%). Presentación de 250 mg. CAS 5995-86-8	Unidad	0			
119		**Especificaciones:** cumplimiento o certificación ISO 17034					
120	276808	Aceite de Linaza. Patrón cromatografia de gases. Marca: supelco. Ref 47559-U	Unidad	1	OK		
121		**Especificaciones:** cumplimiento o certificación ISO 17034					

NOMBRE: JUAN CAMILO ARROYAVE MANCO **CARGO** RESPONSABLE SERVICIOS TECNOLOGICOS

FIRMA:

Nota: La cantidad de bienes entregada pueder ser inferior a la cantidad de bienes solicitados toda vez que la solicitud se atiende de acuerdo a las existencias fisicas de bienes en cada almacén

Señale con una X el rubro del cual se tomará el pedido o solicitud de elementos del área de Gastron

DATOS PARA LA ENTREGA		RUBRO: COLOMBIA CERTIFICA 950368	$ 24.974.129
1. N° DE SOLICITUD	1		
2. RESPONSABLE	JUAN CAMILO ARROYAVE MANCO		
3. N° DE IDENTIFICAC	8103130		
4. TEL. O CEL DE CON	3007661701		
5. FECHA, HORA Y LUGAR PARA LA			
OBSERVACIONES DEL PEDIDO			
Diligencia observaciones en caso de ser necesario y elimine este comentario.			

NOMBRE: ESTEBAN OCAMPO Juan Carrillos

FIRMA:

POR EL SENA

NOMBRE: FILTRACION Y ANALISIS S.A.S

FIRMA REPRES

EL CONTRATISTA

19/12/2022