No:05-2-2022-034244
24/08/2022 4:55:42 p. m.

59503-

Rionegro,

Señora
Marisol Echeverry Hincapié
Área de Presupuesto
SENA - Centro de la Innovación,
la Agroindustria y la Aviación

Asunto: Autorización de pago a 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.3755324 de 2022** a nombre del proveedor **COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S.**, cuyo objeto es: "*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 lotes 3, 5, 11 y 13" del Centro de la Innovación, la Agroindustria y la Aviación*, autorizo efectuar el siguiente pago:

PAGOS PARCIALES

Nombre del beneficiario	Nit/cédula	Número contrato/O.Compra	Registro presupuestal	Valor contrato	Número y fecha factura	Valor antes de IVA	IVA	Valor total a pagar	Saldo por ejecutar del contrato	Rubro por el que se ejecuta	Valor ejecutado por rubro	Fuente
COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S.	900.523.310-8	CO1.PCCNTR.3755324 de 2022	297422 del 24/06/2022	$ 49.174.738,00	E 2575	$ 3.514.639,15	$ 667.781,44	$ 4.182.420,59	$ 44.992.317,41	950368	$ 4.182.420,59	Propios
					E 2573	$ 13.572.236,77	$ 2.578.725,00	$ 16.150.961,77	$ 28.841.355,64	950368	$ 6.647.424,89	
										950370	$ 9.503.536,88	
					E 2574	$ 7.933.145,33	$ 1.507.297,60	$ 9.440.442,93	$ 19.400.912,71	950370	$ 9.440.442,93	
						$ 25.020.021,25	$ 4.753.804,04	$ 29.773.825,29				

CUENTA BANCARIA: BANCO BBVA COLOMBIA CUENTA CORRIENTE N°0034011387

Valor antes de Iva	Iva	Total a pagar
$25.020.021,25	$4.753.804,04	$29.773.825,29

VALOR TOTAL A PAGAR: VEINTINUEVE MILLONES SETECIENTOS SETENTA Y TRES MIL OCHOCIENTOS VEINTICINCO PESOS CON 29/100 M/CTE. ($29.773.825,29)

Se anexan los siguientes documentos:

- Facturas (original y copia)
- Notas de entrada a Almacén con soportes
- Certificación bancaria

Cordialmente,

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

Proyectó: Eliana María Estrada, Supervisora contrato N°CO1.PCCNTR.3755324 de 2022

Revisó: Carlos M. Álvarez M., apoyo jurídico

GD-F-011 V.05

CONTRATO No. CO1.PCCNTR. 3755324 de 2022

PROCESO DE GESTIÓN CONTRACTUAL

ETAPA CONTRACTUAL

INFORME DE SUPERVISIÓN

INFORME DE SUPERVISIÓN CONTRATO No. CO1.PCCNTR. 3755324 de 2022	
DIRECCIÓN, ÁREA, REGIONAL O CENTRO ORDENADORA DE GASTO:	Sena Regional Antioquia – Centro de la Innovación, la Agroindustria y la Aviación
SUPERVISOR DEL CONTRATO:	Eliana Maria Estrada Mesa
APOYO A LA SUPERVISIÓN:	Elizabeth Alzate Quintero
CONTRATO No:	**CO1.PCCNTR. 3755324 de 2022**
TIPO DE CONTRATO:	Suministro De insumos, materiales y elementos
OBJETO:	*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 lotes 3, 5, 11 y 13*
VALOR:	CUARENTA Y NUEVE MILLONES CIENTO SETENTA Y CUATRO MIL SETECIENTOS TREINTA Y OCHO PESOS M/CTE. ($49.174.738).
CONTRATISTA:	COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S
NIT:	900.523.310-8
LUGAR DE EJECUCIÓN:	Zona Franca Bodega 14 y 15
FECHA DE SUSCRIPCIÓN:	30/06/2022
FECHA DE INICIO:	30/06/2022
PLAZO INICIAL DEL CONTRATO:	El plazo de ejecución del contrato será de 8 meses calendarios contados desde la suscripción del acta de inicio, previa aprobación de póliza, sin exceder al 30 de diciembre del 2022.
VALOR INICIAL DEL CONTRATO:	CUARENTA Y NUEVE MILLONES CIENTO SETENTA Y CUATRO MIL SETECIENTOS TREINTA Y OCHO PESOS M/CTE. ($49.174.738).
VALOR ACTUAL DEL CONTRATO:	CUARENTA Y NUEVE MILLONES CIENTO SETENTA Y CUATRO MIL SETECIENTOS TREINTA Y OCHO PESOS M/CTE. ($49.174.738).

PRÓRROGA No:	N.A.
ADICIÓN No. :	N.A.
SUSPENSIÓN No. :	N.A.
FORMA DE PAGO:	El Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, se compromete a pagar el valor del contrato subordinado a las apropiaciones que del mismo se hagan del presupuesto de la siguiente manera: El valor del contrato será cancelado mediante pagos, PARCIALES dentro de los Treinta (30) días siguientes y previa presentación de la correspondiente factura con el lleno de los requisitos administrativos y fiscales exigidos por la ley y la Entidad, la certificación de pago de los aportes parafiscales, esto en cumplimiento de la ley 789 de 2002 y del artículo 23 de la ley 1150 de 2007, y la certificación de recibo a satisfacción del objeto contratado emitida por el supervisor del contrato, este desembolso estará sujeto, sin embargo, a la disponibilidad de PAC. Si las facturas no han sido bien elaboradas o no se acompañan de los documentos que la respalden, los términos anteriores solo empezarán a contarse desde la fecha en que quede corregida la cuenta o factura o desde aquella en que se haya aportado el último de los documentos. // Todas las demoras que se presenten por estos conceptos serán de responsabilidad del PROVEEDOR, quien no tendrá por ello derecho al pago de intereses o compensación de ninguna naturaleza. Parágrafo: Recuerden que las facturas deben estar subidas en la PLATAFORMA SECOP II y enviados a la entidad estatal mediante Plataforma Transaccional OLIMPIA, según las directrices establecidas en la Circular N°3-2021-000055 del 07/04/2021 y la Circular N°3-2021-000182 del 28/09/2021 (Se adjuntan circulares respecto a los lineamientos de facturación), de conformidad con el siguiente plan de pagos:

Pagos que se realizarán durante el contrato.	Determine el porcentaje que cada pago representa frente al valor total del contrato	Requisito para el pago
Pago 1	20%	Deberá subir en la plataforma SECOPII los siguientes documentos: Facturas, planilla de pago de seguridad social actualizado, cuenta Bancaria actualizada, Rut no inferior a 180 días, e informe de entrega, y en caso de requerirse documentos ambientales, técnicos y de SST deberán ser aportados
Pago 2	20%	
Pago 3	20%	
Pago 4	20%	
Pago 5	20%	

SEGUIMIENTO A LA EJECUCIÓN

OBLIGACIONES GENERALES	ACTIVIDADES REALIZADAS	PRODUCTO
a. Ejecutar el objeto del Contrato en las condiciones de calidad, portunidad, y obligaciones definidas en los Documentos del Proceso de contratación	Ejecución parcial del objeto del contrato.	Entrega de reactivos e insumos correspondientes al objeto del contrato según especificaciones técnicas. Factura de los elementos entregados
b. Cumplir con las especificaciones técnicas del objeto presentadas en la oferta	A la fecha el contrato se está ejecutando de acuerdo con las especificaciones técnicas del objeto.	Entrega de reactivos e insumos correspondientes al objeto del contrato según especificaciones técnicas.
c. Dar a conocer al SENA cualquier reclamación, petición, orden o similar de terceros que indirecta o directamente pueda tener algún efecto sobre la	No se presenta novedad frente a esta obligación respecto a la ejecución del contrato	No se presenta novedad frente a esta obligación respecto a la ejecución del contrato

ejecución del contrato o sobre sus obligaciones		
d. Obrar con lealtad y buena fe en el desarrollo del contrato.	La entrega de los productos se realiza con cuidado extremo por parte del personal de la empresa, esperando la verificación del personal técnico y su aprobaciòn	Productos entregados a satisfacción según el pedido realizado por el área (Laboratorio y/o tecnoacademia) Figura 1
e. Cumplir con las especificaciones técnicas del objeto	Productos e insumos verificados según especificiones tecnicas del contrato. Revision fichas técnicas. Revision cantidades Revision numero CAS de los productos	Productos entregados a satisfacción según el pedido realizado por el área implicada (Laboratorio y/o tecnoacademia) Figura 7.
f. Cumplir con los ofrecimientos de la propuesta	Productos e insumos verificados según especificiones tecnicas del contrato y acordes a los ofrecimientos de la propuesta. Revision cantidades Revision numero CAS de los productos	Productos entregados a satisfacción según el pedido realizado por el área (Laboratorio y/o tecnoacademia) Figura 7.
g. Ejecutar el objeto del contrato en los plazos establecidos y bajo las condiciones económicas, técnicas y financieras contenidas en su propuesta.	Entrega según el pedido realizado por la supervisora del contrato bajo las condiciones económicas (remisión), y técnicas (fichas técnicas, cantidades y productos en buen estado) del contrato	Productos entregados luego de adjudicaion del contrato según programación del área técnica y de supervisión, con facturas acordes a los productos entregados.
h. Entregar el servicio, contratado con seriedad, responsabilidad, profesionalidad, eficiencia, oportunidad y calidad; y en el lugar dónde el Centro lo requiera	La entrega de los productos se realiza de manera paciente por parte del personal del personal de la empresa, esperando la verificación del personal técnico y su aprobaciòn	Productos entregados a satisfacción según el pedido realizado por el área implicada (Laboratorio y/o tecnoacademia) Figura 1.
i. Acatar las instrucciones que para el desarrollo del contrato le imparta el SENA por conducto del supervisor.	Entrega según el pedido realizado por la supervisora del contrato bajo el conducto de entrega establecido por el	Ejecuciòn de la entrega en la fecha estipulada

	Centro de Innovacion, la Agroindustria y la Aviaciòn	
j. Dar cumplimiento a las obligaciones con los sistemas de seguridad social, salud y pensiones y presentar los documentos respectivos que así lo acrediten, de conformidad norma.	Se verifica el cumplimiento por parte de la empresa, de las obligaciones sociales con los sistemas de seguridad social, salud y pensiones y aportaan los documentos respectivos al día	Soportes de pago de las obligaciones con los sistemas de seguridad
k. Reportar de manera inmediata cualquier novedad o anomalía, al supervisor del contrato	No se presenta novedad frente a esta obligación respecto a la ejecución del contrato	No se presenta novedad frente a esta obligación respecto a la ejecución del contrato
l. El contratista deberá correr con todos los gastos de transporte o cualquier otro gasto que incurra para la entrega a satisfacción.	No se genero costos de transporte del tecnico	N/A
m. Tener la capacidad técnica y tecnológica para prestar a cabalidad el servicio.	La entrega de los productos se realiza con cuidado extremo por parte del personal del personal de la empresa, esperando la verificación del personal técnico y su aprobaciòn	Productos entregados a satisfacción según el pedido realizado por el área implicada (Laboratorio y/o tecnoacademia)

OBLIGACIONES ESPECIFICAS LOTE.3 INSUMOS LABORATORIO - SENNOVA	ACTIVIDADES REALIZADAS	PRODUCTO
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	Inspeccion fisica de los insumos entregados. Revision cantidades	Productos entregados a satisfacción según el pedido realizado por el área designada (Laboratorio y/o tecnoacademia) Figura 8.

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.	No se presenta novedad frente a esta obligación respecto a la ejecución del contrato	N/A
3. Garantizar al SENA en caso de presentarse deterioro, mala calidad, defecto de fabricación o especificaciones diferentes, el remplazo del elemento.	Inspeccion fisica de los insumos entregados sin novedades.	Productos entregados a satisfacción sin deterioro. Figura 8
4. El contratista deberá entregar los productos y elementos, debidamente Empacados.	Inspeccion fisica de los insumos entregados en sus respectivos empaques.	Productos entregados a satisfacción en empaques sellados. Figura 8.
5. El contratista deberá entregar todos los productos y/o bienes que se requieran nuevos, de primera y excelente calidad, libres de defectos e imperfecciones.	Inspeccion fisica de los insumos entregados de primera y excelente calidad, libres de defectos e imperfecciones	Productos nuevos entregados a satisfacción de primera y excelente calidad, libres de defectos e imperfecciones. Figura 8.
6. Todos los productos y/o bienes deben cumplir con las especificaciones técnicas solicitadas.	Revision cantidades Revision especificaciones de volumen y tamaño	Productos entregados a satisfacción según las especificaciones tecnicas por parte del área del Sena.
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.	Entrega realizada según el pedido realizado por la supervisora del contrato	Productos entregados luego de adjudicaion del contrato según programación del área técnica y de supervisión.
8. Todos los elementos de este lote deben cumplir con la normatividad vigente	Productos entregados según requerimientos técnicos por norma ISO.	Productos entregados a satisfacción según las

		especificaciones tecnicas por parte del área del Sena.
9. Cumplir con los criterios ambientales exigidos para la etapa contractual.	Revision fichas técnicas. Embalaje y transporte según los criterios establecidos para el transporte de sustancia peligrosas.	Productos entregados a satisfacción según las especificaciones tecnicas por parte del área del Sena. Figura 6.
10. Presentar la factura según las directrices por parte del Sena, conforme lo establecido en la circular de facturación electrónica y sistema Olimpia.	El día de la entrega se entrega remisión de los productos, y luego se presenta la factura según lo establecido	Remisiones y Factura Figura 5.
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. 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.	No aplica para este tipo de insumos	N/A

OBLIGACIONES ESPECIFICAS LOTE.5 REACTIVOS LABORATORIO SENNOVA - BIOTECNOLOGÍA - TECNOACADEMIA	ACTIVIDADES REALIZADAS	PRODUCTO
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	Inspeccion fisica de los reactivos y/o insumos entregados. Revision fichas técnicas. Revision cantidades	Productos entregados a satisfacción según el pedido realizado por el área implicada (Laboratorio y/o tecnoacademia) Figura 1 y 8.

e imperfecciones y cumplir con todas las especificaciones técnicas en cuanto a descripción, unidad de medida y cantidades establecidas en el cuadro anterior	Revision numero CAS de los productos	
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.	No se presenta novedad frente a esta obligación respecto a la ejecución del contrato	N/A
3. Garantizar al SENA en caso de presentarse deterioro, mala calidad, defecto de fabricación o especificaciones diferentes, el remplazo del elemento.	No se presenta novedad frente a esta obligación respecto a la ejecución del contrato	N/A
4. El contratista deberá entregar los productos y elementos, debidamente empacados.	Inspeccion fisica de los reactivos y/o insumos entregados en sus respectivos empaques.	Productos entregados a satisfacción en empaques sellados Figura 8.
5. El contratista deberá entregar todos los productos y/o bienes que se requieran nuevos, de primera y excelente calidad, libres de defectos e imperfecciones.	Inspeccion fisica de los reactivos y/o insumos entregados de primera y excelente calidad, libres de defectos e imperfecciones	Productos nuevos entregados a satisfacción de primera y excelente calidad, libres de defectos e imperfecciones Figura 8.
6. Todos los productos y/o bienes deben cumplir con las especificaciones técnicas solicitadas.	Revision fichas técnicas. Revision cantidades Revision numero CAS de los productos	Productos entregados a satisfacción según las especificaciones tecnicas por parte del área del Sena Figura 8 Figura 10
7. Entregar los elementos y materiales vendidos máximo dentro de las 5 días siguientes a la realización del respectivo pedido, o en las fechas	Entrega realizada según el pedido realizado por la supervisora del contrato	Productos entregados luego de adjudicaion del contrato según programación del área técnica y de supervisión

establecidas en cada solicitud que se genere.		
8. Todos los elementos de este lote deben cumplir con la normatividad vigente	Revision fichas técnicas. Revision fechas de vencimiento. Revision numero CAS de los productos	Productos entregados a satisfacción según las especificaciones tecnicas por parte del área del Sena Figura 7 Figura 10
9. Cumplir con los criterios ambientales exigidos para la etapa contractual.	Revision fichas técnicas. Embalaje y transporte según los criterios establecidos para el transporte de sustancia peligrosas.	Productos entregados a satisfacción según las especificaciones tecnicas por parte del área del Sena Figura 6
10. Presentar las factura según las directrices por parte del Sena, conforme lo establecido en la circular de facturación electrónica y sistema Olimpia	Se presenta la remisión a la hora de entrega de los reactivos e insumos	Facturacion luego del recibo de satisfacción por parte de la supervisora del contrato Figura 5
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.	La empresa cuenta con Certificado de Carencia de Informes por Tráfico de Estupefacientes	Certificado de Carencia de Informes por Tráfico de Estupefacientes Figura 9
12. El proveedor debe cumplir con la normatividad vigente para el transporte de sustancias químicas peligrosas y no peligrosas	Embalaje y transporte según los criterios establecidos para el transporte de sustancia peligrosas.	Productos entregados a satisfacción según las especificaciones tecnicas por parte del área del Sena Figura 8
13. Todos los reactivos 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.	Revision de las hojas de seguridad y fichas técnicas de acuerdo al SGA	Productos entregados a satisfacción según las especificaciones tecnicas por parte del área del Sena con sus respectivas fichas técnicas. Figura 7 Figura 10

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.	Revision fechas de vencimiento superiores a un año.	Productos entregados a satisfacción según las especificaciones tecnicas por parte del área del Sena Figura 7
15. 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.	No se presenta novedad frente a esta obligación respecto a la ejecución del contrato	N/A
16. Los proveedores deben entregar los reactivos químicos en las presentaciones y grado (microbiológico, reactivo, cromatográfico entre otros) solicitadas en el pliego.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	Las especifaciones técnicas de los reactivos fueron verificadas según llos requerimientos tecnicos (microbiológico, reactivo, cromatográfico) solicitadas en el pliego La empresa cuenta con Certificado de Carencia de Informes por Tráfico de Estupefacientes	Productos entregados según los requerimientos técnicos de la pureza exigidos (microbiológico, reactivo, cromatográfico) Figura 7 y Figura 3 Certificado de Carencia de Informes por Tráfico de Estupefacientes Figura 9

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 estas. El SENA como entidad pública está exenta de dicha Certificación, la entidad realizará la compra mediante autorización expresa y escrita de su director o subdirector. Decreto 2150 1995 Articulo 87.		
17. Entregar copia del radicado donde conste la presentación del plan de contingencias a la autoridad ambiental.	Copia de radicado del plan de contingencias	Copia de radicado del plan de contingencias Figura 6

OBLIGACIONES DE CRITERIOS AMBIENTALES

LOTE 5 REACTIVOS LAB. TECNOCADEMIA

SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE	Versión:	3
PROCESO GESTION CONTRACTUAL	Código:	GCCON-AN-001
ANEXO DE VERIFICACIÓN DEL CUMPLIMIENTO DE REQUISITOS LEGALES AMBIENTALES, DE EFICIENCIA ENERGÉTICA Y DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO.	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 establece la Resolución 773 de 2021 y estar actualizadas (fechas no superiores a los 5 años)	Precontractual - Contractual	X			Fichas técnicas de los productos Figura 10

Entregar los productos debidamente etiquetados acorde con lo establecido en el Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos	Contractual	X			Productos etiquetados según naturaleza y pureza (microbiológico, reactivo, cromatográfico) Figura 3, Figura 7
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. 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			Se evidencia cumplimiento del plan ambiental según Plan Estratégico de Seguridad vial PESV Figura 6
Presentar soportes del curso básico certificado de 60 horas de los conductores que se designen para transportar las Sustancias peligrosas	Contractual	X			Se evidencia cumplimiento según Plan Estratégico de Seguridad vial PESV Figura 6
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			Se evidencia cumplimiento de ESTÁNDARES MÍNIMOS SG-SST y Plan Estratégico de Seguridad vial PESV. Figura 1, Figura 6
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			Por parte del personal técnico se verifica que el vehículo cuenta con los estándares mínimos para el descargue de 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

OBLIGACIONES ESPECIFICAS LOTE.11 VIDRIERÍA BIOTECNOLOGÍA T.P	ACTIVIDADES REALIZADAS	PRODUCTO
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.	Materiales no solicitados. No aplica para esta entrega	Materiales no soicitados. No aplica para esta entrega
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.	Materiales no soicitados. No aplica para esta entrega	Materiales no soicitados. No aplica para esta entrega
3. Garantizar al SENA en caso de presentarse deterioro, mala calidad, defecto de fabricación o especificaciones diferentes, el remplazo del elemento.	Materiales no soicitados. No aplica para esta entrega	Materiales no soicitados. No aplica para esta entrega
4. El contratista deberá entregar los productos y elementos, debidamente empacados.	Materiales no soicitados. No aplica para esta entrega	Materiales no soicitados. No aplica para esta entrega
5. El contratista deberá entregar todos los productos y/o bienes que se requieran de primera y excelente calidad, libres de defectos e imperfecciones	Materiales no soicitados. No aplica para esta entrega	Materiales no soicitados. No aplica para esta entrega
6. Todos los productos y/o bienes deben cumplir con	Materiales no soicitados. No aplica para esta entrega	Materiales no soicitados. No aplica para esta entrega

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.	Materiales no soicitados. No aplica para esta entrega	Materiales no soicitados. No aplica para esta entrega
8. Todos los elementos de este lote deben cumplir con la normatividad vigente	Materiales no soicitados. No aplica para esta entrega	Materiales no soicitados. No aplica para esta entrega
9. Cumplir con los criterios ambientales exigidos para la etapa contractual.	Materiales no soicitados. No aplica para esta entrega	Materiales no soicitados. No aplica para esta entrega
10. Presentar las factura según las directrices por parte del Sena, conforme lo establecido en la circular de facturación electrónica y sistema Olimpia.	Materiales no soicitados. No aplica para esta entrega	Materiales no soicitados. No aplica para esta entrega
11. Se debe entregar certificado de calibración en el momento de entrega de material de vidrio volumétrico.	Materiales no soicitados. No aplica para esta entrega	Materiales no soicitados. No aplica para esta entrega

OBLIGACIONES ESPECIFICAS LOTE.13 INSUMOS BIOTECNOLOGIA TECNOACADEMIA	**ACTIVIDADES REALIZADAS**	**PRODUCTO**
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	Inspeccion fisica de los reactivos y/o insumos entregados. Revision fichas técnicas. Revision cantidades Revision numero CAS de los productos.	Productos entregados a satisfacción según el pedido realizado por el área (Laboratorio y/o tecnoacademia) Figura 1.

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.	No se presenta novedad frente a esta obligación respecto a la ejecución del contrato.	No se presenta novedad frente a esta obligación respecto a la ejecución del contrato.
3. Garantizar al SENA en caso de presentarse deterioro, mala calidad, defecto de fabricación o especificaciones diferentes, el remplazo del elemento.	Inspeccion fisica de los insumos entregados sin novedades.	Productos entregados a satisfacción sin deterioro. Figura 2.
4. El contratista deberá entregar los productos y elementos, debidamente empacados.	Inspeccion fisica de los insumos entregados en sus respectivos empaques.	Productos entregados a satisfacción en empaques sellados. Figura 3.
5. El contratista deberá entregar todos los productos y/o bienes que se requieran de primera y excelente calidad, libres de defectos e imperfecciones.	Inspeccion fisica de los insumos entregados de primera y excelente calidad, libres de defectos e imperfecciones	Productos nuevos entregados a satisfacción de primera y excelente calidad, libres de defectos e imperfecciones. Figura 4.
6. Todos los productos y/o bienes deben cumplir con las especificaciones técnicas solicitadas. 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.	Revision cantidades Revision especificaciones de volumen y tamaño.	Productos entregados a satisfacción según las especificaciones tecnicas por parte del área del Sena. Figura 4.
7. Todos los elementos de este lote deben cumplir con la normatividad vigente.	Revision especificaciones normativas.	Productos entregados a satisfacción según las especificaciones tecnicas por parte del área del Sena.

		Figura 4.
8. Cumplir con los criterios ambientales exigidos para la etapa contractual.	Revision fichas técnicas. Embalaje y transporte según los criterios establecidos para el transporte de sustancia peligrosas.	Productos entregados a satisfacción según las especificaciones tecnicas por parte del área del Sena.
9. Presentar las factura según las directrices por parte del Sena, conforme lo establecido en la circular de facturación electrónica y sistema Olimpia.	El día de la entrega se entrega remisión de los productos, y luego se presenta la factura según lo establecido	Remisiones y Factura. Figura 5.



Figura 1. Productos entregados a satisfacción según el pedido realizado por el área implicada.



Figura 2. Productos entregados a satisfacción sin deterioro.

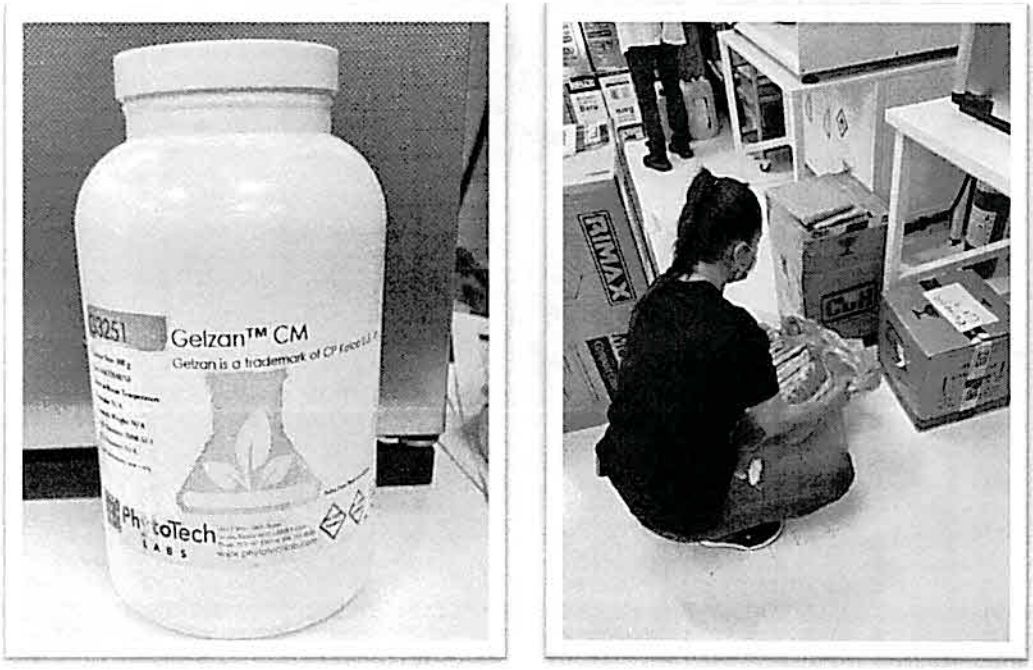


Figura 3. Productos entregados a satisfacción en empaques sellados.

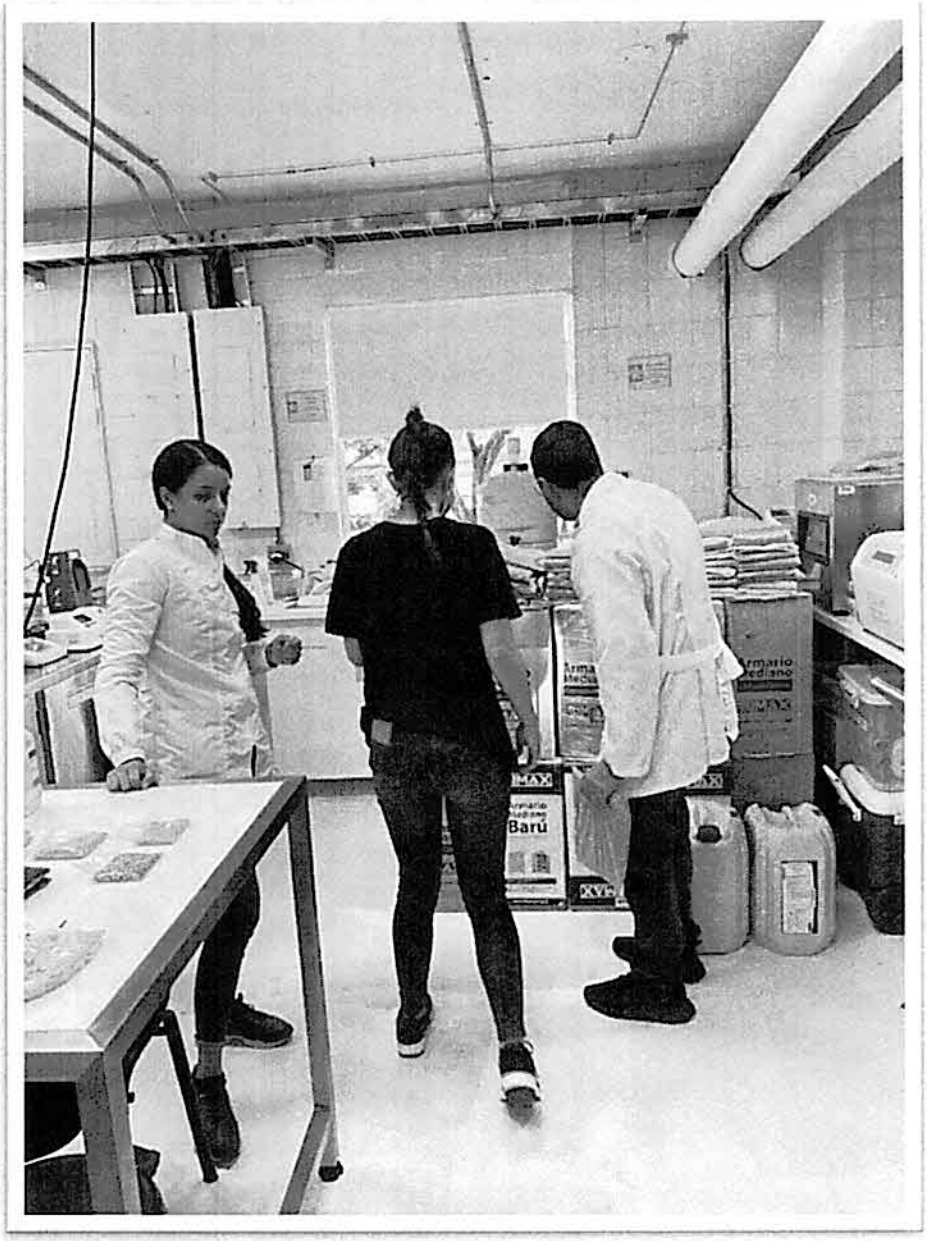
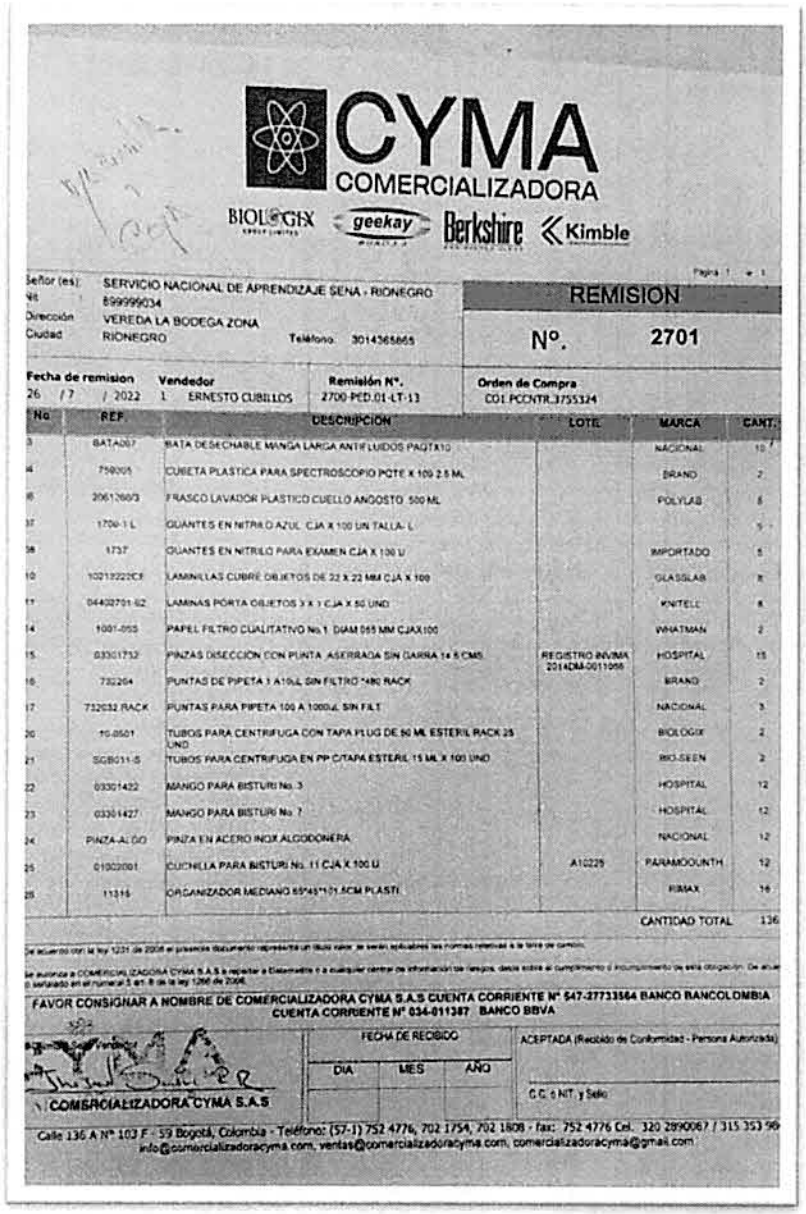


Figura 4. Productos nuevos entregados a satisfacción de primera y excelente calidad, libres de defectos e imperfecciones.



CYMA COMERCIALIZADORA

BIOLOGIX geekay Berkshire Kimble

Señor (es): SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA - RIONEGRO
Nit 899999034
Dirección VEREDA LA BODEGA ZONA
Ciudad RIONEGRO Teléfono: 3014365865

REMISION

Nº. 2701

Fecha de remision	Vendedor	Remisión Nº.	Orden de Compra
26 / 7 / 2022	1 ERNESTO CUBILLOS	2700-PED.01-LT-13	CO1.PCCNTR.3755324

No.	REF.	DESCRIPCION	LOTE	MARCA	CANT.
3	BATA007	BATA DESECHABLE MANGA LARGA ANTIFLUIDOS PAQTX10		NACIONAL	10
4	758005	CUBETA PLASTICA PARA SPECTROSCOPIO POTE X 100 2.5 ML		BRAND	2
6	2061260/3	FRASCO LAVADOR PLASTICO CUELLO ANGOSTO 500 ML		POLYLAB	6
7	1709-1 L	GUANTES EN NITRILO AZUL CJA X 100 UN TALLA- L			5
8	1737	GUANTES EN NITRILO PARA EXAMEN CJA X 100 U		IMPORTADO	5
10	10213222CS	LAMINILLAS CUBRE OBJETOS DE 22 X 22 MM CJA X 100		GLASSLAB	8
11	04402701-62	LAMINAS PORTA OBJETOS 3 X 1 CJA X 50 UND		KNITELL	6
14	1001-055	PAPEL FILTRO CUALITATIVO No.1 DIAM 055 MM CJAX100		WHATMAN	2
15	03301732	PINZAS DISECCION CON PUNTA ASERRADA SIN DARMA 14.5 CMS	REGISTRO INVIMA 2014DM-0011056	HOSPITAL	15
16	732264	PUNTAS DE PIPETA 1 A10µL SIN FILTRO *480 RACK		BRAND	2
17	732032 RACK	PUNTAS PARA PIPETA 100 A 1000µL SIN FILT		NACIONAL	3
20	10-0501	TUBOS PARA CENTRIFUGA CON TAPA PLUG DE 50 ML ESTERIL RACK 25 UND		BIOLOGIX	2
21	SGB011-S	TUBOS PARA CENTRIFUGA EN PP C/TAPA ESTERIL 15 ML X 100 UND		BIOLOGEN	2
22	03301422	MANGO PARA BISTURI No. 3		HOSPITAL	12
23	03301427	MANGO PARA BISTURI No. 7		HOSPITAL	12
24	PINZA-ALGO	PINZA EN ACERO INOX ALGODONERA		NACIONAL	12
25	01302001	CUCHILLA PARA BISTURI No. 11 CJA X 100 U	A10225	PARAMOUNTH	12
26	11316	ORGANIZADOR MEDIANO 65*45*21.5CM PLASTI		RIMAX	16
				CANTIDAD TOTAL	136

De acuerdo con la ley 1231 de 2008 el presente documento representa un título valor, se harán aplicables las normas relativas a la letra de cambio.

Se autoriza a COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S a reportar a Datacredito o a cualquier central de información de riesgos, datos sobre el cumplimiento o incumplimiento de esta obligación. De acuerdo a lo señalado en el numeral 5 art. 8 de la ley 1266 de 2008.

FAVOR CONSIGNAR A NOMBRE DE COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S CUENTA CORRIENTE Nº 547-27733564 BANCO BANCOLOMBIA CUENTA CORRIENTE Nº 034-011387 BANCO BBVA

Recibido Conforme Vendedor

COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S

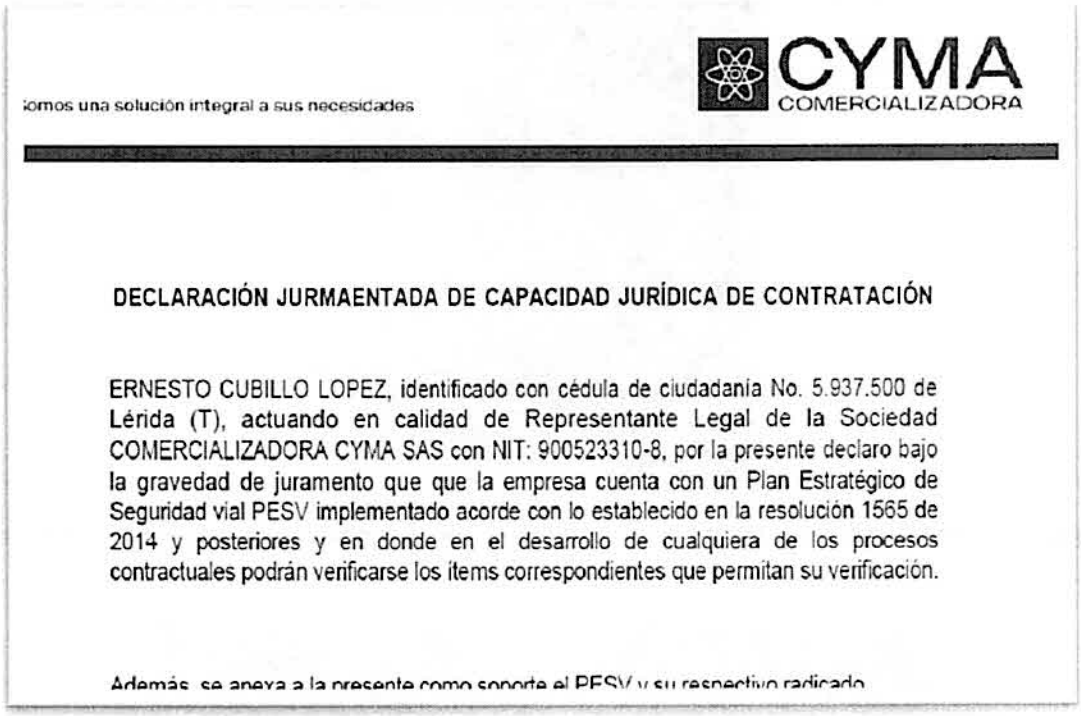
FECHA DE RECIBIDO		
DIA	MES	AÑO

ACEPTADA (Recibido de Conformidad - Persona Autorizada)

C.C. ó NIT. y Sello

Calle 136 A Nº 103 F - 59 Bogotá, Colombia - Teléfono: (57-1) 752 4776, 702 1754, 702 1808 - fax: 752 4776 Cel. 320 2890067 / 315 353 96
info@comercializadoracyma.com, ventas@comercializadoracyma.com, comercializadoracyma@gmail.com

Figura 5. Remisiones y Factura.



iomos una solución integral a sus necesidades

CYMA COMERCIALIZADORA

DECLARACIÓN JURMAENTADA DE CAPACIDAD JURÍDICA DE CONTRATACIÓN

ERNESTO CUBILLO LOPEZ, identificado con cédula de ciudadanía No. 5.937.500 de Lérida (T), actuando en calidad de Representante Legal de la Sociedad COMERCIALIZADORA CYMA SAS con NIT: 900523310-8, por la presente declaro bajo la gravedad de juramento que 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.

Además, se anexa a la presente como soporte el PESV y su respectivo radicado



Bogotá, agosto 05 del 2021

ST

Señores
SUPERINTENDENCIA DE PUERTOS Y TRANSPORTES
Calle 37 No. 28 B- 21 Barrio La Soledad

REF. PLAN ESTRATEGICO DE SEGURIDAD VIAL DECOMERCIALIZADORA CYMA SAS

Respetados señores

El suscrito ERNESTO CUBILLOSLOPEZ en calidad de Representante Legal de la Persona Jurídica COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S., identificada con el Ni. No. 900.523.310-8, acogiéndose a la Ley 1503 de 2011 artículo 12, Ley 2050 del 2020, se permite hacer llegar para su estudio y aprobación el PLAN ESTRATEGICO DE SEGURIDAD VIAL.

El Plan que presenta COMERCIALIZADORA CYMA SAS, se diseñó e implemento en aras a garantizar a nuestros clientes que dentro de nuestro objeto social y actividad principal como comercializador posee el Plan Estratégico de Seguridad Vial, que contiene las acciones, mecanismos, estrategias y medidas que debe realizar una empresa de forma que incida efectivamente en la disminución de la accidentalidad vial para llevar a cabo una operación segura de desplazamiento de las mercancías y/o materiales desde la instalaciones de nuestra empresa hasta las instalaciones de nuestros diferentes clientes

En espera de sus comentarios y recomendaciones y anticipando una respuesta positiva de aprobación, se suscribe de Usted.

Figura 6 Plan Estratégico de Seguridad vial PESV



Figura 7. Fechas de vencimiento superiores a un año. Cumplimiento requisitos técnicos según ISO



Figura 8. Sustancias empacadas y selladas

La justicia es de todos Minjusticia

SUBDIRECCIÓN DE CONTROL Y FISCALIZACIÓN DE SUSTANCIAS QUÍMICAS Y ESTUPEFACIENTES

Ministerio de Justicia y del Derecho
Dirección de Políticas contra las Drogas y Actividades Relacionadas

CERTIFICADO DE CARENCIA DE INFORME POR TRÁFICO DE ESTUPEFACIENTES (CCITE)

Hoja No. 1 de 4
RENO-CERT- 107036/2018

Certificado N°: 111674

DD/MM//AA

Expedido: 20/08/2020
Vencimiento: 20/08/2022

Tipo de trámite: SUSTITUCIÓN
Usuario: COMERCIALIZADORA CYMA SAS
Dirección: CALLE 136 A 103 F 59, CIUDAD: BOGOTÁ, DEPARTAMENTO: CUNDINAMARCA, TEL: 7524776

Figura 9 Certificado de Carencia de Informes por Tráfico de Estupefacientes

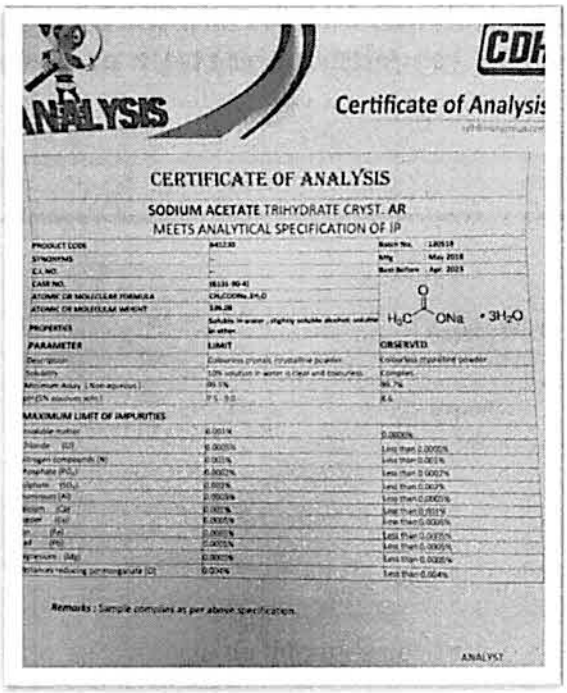


Figura 10 Ficha Técnicas
GCCON-F-031 V.01

EJECUCIÓN FINANCIERA

FECHA (Con corte al periodo a informar)	No. DE FACTURA	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	%
23/12/2021	2573	$ 16.150.961,77	$ 16.150.961,77	$ 33.023.776,23	33%	N.A.	N.A.
	2574	$ 9.440.442,93	$ 25.591.404,70	$ 23.583.333,30	52%		
	2575	$ 4.182.420,59	$ 29.773.825,29	$ 19.400.912,71	61%		
		$ 29.773.825,29	**$ 29.773.825,29**	**$ 19.400.912,71**			

OBSERVACIONES

CERTIFICADO DE PAGOS DE SEGURIDAD SOCIAL

Mediante certificación emitida el día 22 de agosto de 2022, por la Revisora Fiscal Luisa Fernanda Chila Bustos identificada con cédula de ciudadanía N°20.860.201 y Tarjeta Profesional N°288401-T, certifica que de acuerdo con los documentos soportes de **COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S.**, con Nit. 900.523.310-8, la sociedad ha efectuado el pago de las obligaciones se encuentran a Paz y Salvo por concepto del pago de sus obligaciones con los sistemas de salud, riesgos profesionales, pensiones y aportes a las Cajas de Compensación Familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar y Sena, durante los últimos seis (6) meses. El contratista cumplió con el pago de la seguridad social correspondiente período de cotización para el presente pago y aportó la PLANILLA **N°60885720** del operador Compensar correspondiente al mes de Julio de 2022 (COTIZACIÓN PENSIÓN) y Agosto de 2022 (COTIZACIÓN SALUD), la misma que es verificada.

INFORMACIÓN DE LAS GARANTÍAS:

Número de lote	Nombre del lote	Cumplimiento: Equivalente al diez por ciento (10%) del valor total del contrato, con una vigencia igual al término de duración del contrato y cuatro (4) meses más.	Calidad del Servicio: Equivalente al diez por ciento (10%) del valor total del contrato y con una vigencia por el término de duración del contrato y seis meses mas	Calidad y correcto funcionamiento de los bienes y equipos suministrados: Equivalente al veinte por ciento (20%) del valor total del contrato y con una vigencia por el término de duración del contrato seis meses mas	REQUISITO AMBIENTAL
3	Insumos Laboratorio - Sennova	APLICA POLIZA DE CUMPLIMIENTO PARA ESTE LOTE	APLICA POLIZA DE CUMPLIMIENTO PARA ESTE LOTE	APLICA POLIZA DE CUMPLIMIENTO PARA ESTE LOTE	
5	Reactivos Laboratorio SENNOVA - Biotecnología - tecnoacademia	APLICA POLIZA DE CUMPLIMIENTO PARA ESTE LOTE	APLICA POLIZA DE CUMPLIMIENTO PARA ESTE LOTE	APLICA POLIZA DE CUMPLIMIENTO PARA ESTE LOTE	PÓLIZA VIGENTE DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL
11	Vidriería BIOTECNOLOGÍA T.P	APLICA POLIZA DE CUMPLIMIENTO PARA ESTE LOTE	APLICA POLIZA DE CUMPLIMIENTO PARA ESTE LOTE	APLICA POLIZA DE CUMPLIMIENTO PARA ESTE LOTE	
13	INSUMOS BIOTECNOLOGIA Tecnoacademia	APLICA POLIZA DE CUMPLIMIENTO PARA ESTE LOTE	APLICA POLIZA DE CUMPLIMIENTO PARA ESTE LOTE	APLICA POLIZA DE CUMPLIMIENTO PARA ESTE LOTE	

Como garantías se establecieron las siguientes:

Número de lote	Nombre del lote	Cumplimiento: Equivalente al diez por ciento (10%) del valor total del contrato, con una vigencia igual al término de duración del contrato y cuatro (4) meses más.	Calidad del Servicio: Equivalente al diez por ciento (10%) del valor total del contrato y con una vigencia por el término de duración del contrato y seis meses mas	Calidad y correcto funcionamiento de los bienes y equipos suministrados: Equivalente al veinte por ciento (20%) del valor total del contrato y con una vigencia por el término de duración del contrato seis meses mas	REQUISITO AMBIENTAL	Valor lote
3	Insumos Laboratorio - Sennova	$ 860.000,00	$ 860.000,00	$ 1.720.000,00		$ 8.600.000,00
5	Reactivos Laboratorio SENNOVA - Biotecnología - tecnoacademia	$ 2.557.473,80	$ 2.557.473,80	$ 5.114.947,60	PÓLIZA VIGENTE DE SEGURO DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL	$ 25.574.738,00
11	Vidriería BIOTECNOLOGÍA T.P	$ 500.000,00	$ 500.000,00	$ 1.000.000,00	$ 200.000.000,00	$ 5.000.000,00
13	INSUMOS BIOTECNOLOGIA Tecnoacademia	$ 1.000.000,00	$ 1.000.000,00	$ 2.000.000,00		$ 10.000.000,00
		$ 4.917.473,80	**$ 4.917.473,80**	**$ 9.834.947,60**		**$ 49.174.738,00**

GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO

ASEGURADORA	MUNDIAL DE SEGUROS
No. PÓLIZA	NB-1000212663
CERTIFICADO	71289231
FECHA EXPEDICIÓN	24/06/2022
FECHA APROBACIÓN	30/06/2022

AMPARO	VIGENCIA		VALOR
	DESDE	HASTA	
Cumplimiento	30/06/2022	30/04/2023	$ 4.917.473,80
Calidad del servicio	30/06/2022	30/06/2023	$ 4.917.473,80
Calidad y correcto funcionamiento de los bienes	30/06/2022	30/06/2023	$ 9.834.947,60

CONTRATO No. CO1.PCCNTR. 3755324 de 2022

GARANTÍA DE RESPONSABILIDAD CIVIL EXTRACONTRACTUAL

ASEGURADORA	MUNDIAL DE SEGUROS
No. PÓLIZA	NB-100048104
CERTIFICADO O No. ANEXO	71289232
FECHA EXPEDICIÓN	24/06/2022
FECHA APROBACIÓN	30/06/2022

AMPARO	**VIGENCIA**		**VALOR**
	DESDE	**HASTA**	
Responsabilidad civil extracontractual	24/06/2022	30/12/2022	$ 200.000.000,00

CERTIFICADO DE EJECUCIÓN:

En virtud de la Resolución N° 202 del 10/02/2014 y en calidad de supervisora del contrato **No. CO1.PCCNTR. 3755324 de 2022**, a nombre de **COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S.**, identificado con Nit N°.900.523.310-8, informo que es procedente realizar pagos de la siguiente factura:

Factura N°	**Fecha**	**Valor a cancelar**
E 2573	**4/08/2022**	**$ 16,150,961.77**
E 2574	**4/08/2022**	**$ 9,440,442.93**
E 2575	**4/08/2022**	**$ 4,182,420.59**

El objeto de este contrato es el de: "*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 3, 5, 11 y 13". La discriminación del valor de la factura es:

N° factura	Fecha factura	Valor Bruto	Iva	Valor total
2573	4/08/2022	$ 13.572.236,77	$ 2.578.725,00	$ 16.150.961,77
2574	4/08/2022	$ 7.933.145,33	$ 1.507.297,60	$ 9.440.442,93
2575	4/08/2022	$ 3.514.639,15	$ 667.781,44	$ 4.182.420,59
		$ 25.020.021,25	**$ 4.753.804,04**	**$ 29.773.825,29**

En calidad de supervisor dejo constancia que el contratista ejecutó a cabalidad el objeto del contrato **N°CO1.PCCNTR.3755324 de 2022**, a nombre de **COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S.**, conforme a lo señalado en los estudios previos y la propuesta presentada.

Que una vez efectuado el presente pago, el saldo pendiente por ejecutar es:

SALDO POR EJECUTAR					
Valor contrato	**Valor pago actual**	**Total pagos acumulados**	**Saldo contrato**	**%ejecución**	**% por ejecutar**
$ 49.174.738,00	$ 29.773.825,29	$ 29.773.825,29	$ 19.400.912,71	61%	39%

CONTRATO No. CO1.PCCNTR. 3755324 de 2022

AFECTACIÓN DE RUBROS CON EL PAGO:

Rubro	Código SIIF	Proyecto Ley	Fuente	Recurso	Valor Rubro	Adición	Nuevo	Valor acumulado pagado	Saldo Rubro	Pago actual	Saldo por pagar del rubro	Total pagado rubro	Porcentaje ejecutado del rubro	Porcentaje por ejecutar del rubro
350368 CENTRO DE LA INNOVACION, LA AGROINDUSTRIA Y EL TURISMO - COLOMBIA CERTIFICA	C-3605-1300-2-0-3605007-02	ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - SERVICIO DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA ORIENTADOS A LA COMPETITIVIDAD DEL MERCADO DEL TRABAJO - IMPLANTACIÓN DE PROGRAMAS PARA LA INNOVACIÓN Y EL DESARROLLO TECNOLÓGICO A NIVEL NACIONAL	Propios	27	$ 22.100.000,00	$ 0,00	$ 22.100.000,00	$ 10.829.845,48	$ 11.270.154,52	$ 10.829.845,48	$ 11.270.154,52	$ 10.829.845,48	49,00%	51,00%
350365 TECNOPARQUE	C-3605-1300-2-0-3605007-02	ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - SERVICIO DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA ORIENTADOS A LA COMPETITIVIDAD DEL MERCADO DEL TRABAJO - IMPLANTACIÓN DE PROGRAMAS PARA LA INNOVACIÓN Y EL DESARROLLO TECNOLÓGICO A NIVEL NACIONAL	Propios	27	$ 5.000.000,00	$ 0,00	$ 5.000.000,00	$ 0,00	$ 5.000.000,00	$ 0,00	$ 5.000.000,00	$ 0,00	0,00%	100,00%
350370 CENTRO DE LA INNOVACION, LA AGROINDUSTRIA Y EL TURISMOTECNOACADEMIA	C-3605-1300-2-0-3605007-02	ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - SERVICIO DE INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA ORIENTADOS A LA COMPETITIVIDAD DEL MERCADO DEL TRABAJO - IMPLANTACIÓN DE PROGRAMAS PARA LA INNOVACIÓN Y EL DESARROLLO TECNOLÓGICO A NIVEL NACIONAL	Propios	27	$ 22.074.738,00	$ 0,00	$ 22.074.738,00	$ 18.943.979,81	$ 3.130.758,19	$ 18.943.979,81	$ 3.130.758,19	$ 3.130.758,19	85,82%	14,18%
					$ 49.174.738,00	**$ 0,00**	**$ 49.174.738,00**	**$ 29.773.825,29**	**$ 19.400.912,71**	**$ 29.773.825,29**	**$ 19.400.912,71**	**$ 13.960.603,67**	**60,55%**	**39,45%**

CONTRATO No. CO1.PCCNTR. 3755324 de 2022

Como supervisora del contrato **N°CO1.PCCNTR.3755324 de 2022**, a nombre de COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S., certifico que el presente pago asciende a VEINTINUEVE MILLONES SETECIENTOS SETENTA Y TRES MIL OCHOCIENTOS VEINTICINCO PESOS CON 29/100 M/CTE. ($29.773.825,29), equivalentes a 60,55% de ejecución quedando pendiente por ejecutar un 39,45%.

Elaboró: Eliana Maria Estrada Mesa, Líder Sennova, Supervisora contrato N°CO1.PCCNTR.3755324 de 2022

Revisó: Carlos Mario Alvarez, Apoyo Jurídico

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. 123803 Fecha Movimiento 18/08/2022 16:
Fecha Ratificación 18/08/2022 16:
Estado. RATIFICADA

000036

ORIGEN		
99		ALMACEN AREAS EXTERNAS
001	4041	VARIOS PROVEEDORES
900523310		COMERCIALIZADORA CYMA 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: 30/06/2022
Entidad de Gobierno:

OBSERVACIÓN:

CONTRATO CO1.PCCNTR.3755324 DE 30 JUNIO DE 2022. ENTRE SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA Y COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S FACTURA (X) Y/O REMISION () N° E 2574

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripciòn	Placa	Placa Padre	Origen	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr. Presente	Valor Total
2	5	141	272469	SUMINISTROS PARA LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE CUBETA			CTO CO1.PCCNTR.3755324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S	MARCA:FACTURA E 2574 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:CELDA (CUBETA) PARA ESPECTROFOTÓMETRO DESECHABLE , NO PIROGENO Y LIBRE ADNASA / RNASA, MATERIAL DE POLIESTIRENO, PASO DE LUZ: 10 MM, RANGO ESPECTRAL: 340-800, VOLUMEN DE LLENADO 2,5ML, PRESENTACIÓN: C	UNIDAD	2,00	$ 64.934,42	$ 0,00	$ 0,00	$ 129.868,84
3	5	141	230587	SUMINISTROS PARA LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE FRASCO LAVADOR			CTO CO1.PCCNTR.3755324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S	MARCA:FACTURA E 2574 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:FRASCO LAVADOR 500 ML CON VALVULA PARA AGUA DESTILADA	UNIDAD	8,00	$ 25.266,24	$ 0,00	$ 0,00	$ 202.129,92
6	5	141	247678	SUMINISTROS PARA LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA CAJA NOMBRE LAMINA CUBRE OBJETOS			CTO CO1.PCCNTR.3755324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S	MARCA:FACTURA E 2574 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:LAMINA CUBREOBJETOS 22 X 22MM PAQ X 100 UNIDADES	CAJA	8,00	$ 5.469,18	$ 0,00	$ 0,00	$ 43.753,44
7	5	141	261710	SUMINISTROS PARA LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION CAJA X 50 UN UNIDAD DE MEDIDA CAJA NOMBRE LAMINA PORTA OBJETO			CTO CO1.PCCNTR.3755324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S	MARCA:FACTURA E 2574 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:LAMINA PORTAOBJETO 3X1 (PAQUETEX50)	CAJA	8,00	$ 7.105,31	$ 0,00	$ 0,00	$ 56.842,48

Movimiento 102 NOTA DE ENTRADA CONSUMO
Transación No. 123803 Fecha Movimiento 18/08/2022 16:
Fecha Ratificación 18/08/2022 16:
Estado. RATIFICADA

ORIGEN		
99		ALMACEN AREAS EXTERNAS
001	4041	VARIOS PROVEEDORES
900523310		COMERCIALIZADORA CYMA 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: 30/06/2022
Entidad de Gobierno:

OBSERVACIÓN:

CONTRATO CO1.PCCNTR.3755324 DE 30 JUNIO DE 2022, ENTRE SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA Y COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S FACTURA (X) Y/O REMISION () N° E 2574

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripción	Placa / Origen	Placa Padre	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr. Presente	Valor Total
8	5	141	230564	SUMINISTROS PARA LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO PRESENTACION CAJA UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE PAPEL FILTRO	CTO CO1.PCCNTR.3655224 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S		MARCA:FACTURA E 2574 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:PAPEL FILTRO LABORATORIO # 1 CAJA X 100 UNIDADES DIAMETRO 5,5 CM	UNIDAD	2,00	$ 41.469,38	$ 0,00	$ 0,00	$ 82.938,76
9	5	141	272219	PINZA DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA N.A. MATERIAL ACERO INOXIDABLE	CTO CO1.PCCNTR.3655224 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S		MARCA:FACTURA E 2574 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:PINZA PARA MEMBRANA O DISECCIÓN CON LONGITUD DE 104 A 105 MM, FABRICADA EN ACERO INOXIDABLE, EL ÁREA DE AGARRE ESTA DENTADA PARA SOSTENER LAS PINZAS CON SEGURIDAD PARA MANIPULAR FÁCILMENTE LOS FILTROS	UNIDAD	15,00	$ 74.390,16	$ 0,00	$ 0,00	$ 1.115.852,40
10	5	141	273528	SUMINISTROS PARA LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE PUNTA PARA PIPETA	CTO CO1.PCCNTR.3655224 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S		MARCA:FACTURA E 2574 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:PUNTAS DE PIPETA 1 A 10 UL SIN FILTRO, LONGITUD EXTENDIDA, TRANSPARENTE, NO ESTÉTRIL, LIBRES DE RNASAS,DNASA Y PIROGENOS CAJA X RACK 480 COMPATIBLES CON PIPETAS MARCA BRAND	UNIDAD	2,00	$ 76.417,39	$ 0,00	$ 0,00	$ 152.834,78
11	5	141	273528	SUMINISTROS PARA LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE PUNTA PARA PIPETA	CTO CO1.PCCNTR.3655224 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S		MARCA:FACTURA E 2574 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:PUNTAS DE PIPETA DE 100 A 1000 UL SIN FILTRO, LONGITUD EXTENDIDA, TRANSPARENTE, NO ESTÉTRIL, LIBRES DE RNASAS,DNASA Y PIROGENOS, CON CÓDIGO DE COLOR AZUL. COMPATIBLES CON PIPETAS MARCA BRAND CAJA X R	UNIDAD	3,00	$ 61.882,01	$ 0,00	$ 0,00	$ 185.646,03

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

Movimiento 102 NOTA DE ENTRADA CONSUMO
Transación No. 123803 Fecha Movimiento 18/08/2022 16:
Fecha Ratificación 18/08/2022 16:
Estado. RATIFICADA

000036

ORIGEN		
99		ALMACEN AREAS EXTERNAS
001	4041	VARIOS PROVEEDORES
900523310		COMERCIALIZADORA CYMA 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: 30/06/2022
Entidad de Gobierno:

OBSERVACIÓN:

CONTRATO CO1.PCCNTR.3755324 DE 30 JUNIO DE 2022, ENTRE SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA Y COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S FACTURA (X) Y/O REMISION () N° E 2574

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripciòn	Placa / Origen	Placa Padre	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr. Presente	Valor Total
12	5	141	230585	SUMINISTROS PARA LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE TUBO PARA MUESTRA	CTO CO1.PCCNTR.0[illegible] COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S		MARCA:FACTURA E 2574 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:TUBOS PARA CENTRIFUGA EN PP DE 50ML EN RACK PRESENTACIÓN POR 25 UNIDADES	UNIDAD	2,00	$ 31.190,55	$ 0,00	$ 0,00	$ 62.381,10
13	5	141	230585	SUMINISTROS PARA LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE TUBO PARA MUESTRA	CTO CO1.PCCNTR.0[illegible] COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S		MARCA:FACTURA E 2574 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:TUBOS PARA CENTRIFUGA EN PP DE 15ML EN RACK PRESENTACIÓN POR 25 UNIDADES	UNIDAD	2,00	$ 35.829,71	$ 0,00	$ 0,00	$ 71.659,42
15	5	141	272219	PINZA DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA N.A. MATERIAL ACERO INOXIDABLE	CTO CO1.PCCNTR.0[illegible] COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S		MARCA:FACTURA E 2574 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:PINZA ALGODONERA MATERIAL DE ACERO INOXIDABLE	UNIDAD	12,00	$ 44.977,68	$ 0,00	$ 0,00	$ 539.732,16

Total Grupo $ 2.643.639,33

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

Movimiento 102 NOTA DE ENTRADA CONSUMO
Transación No. 123803 Fecha Movimiento 18/08/2022 16:
Fecha Ratificación 18/08/2022 16:
Estado. RATIFICADA

ORIGEN	
99	ALMACEN AREAS EXTERNAS
001 4041	VARIOS PROVEEDORES
900523310	COMERCIALIZADORA CYMA 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: 30/06/2022
Entidad de Gobierno:

OBSERVACIÓN:

CONTRATO CO1.PCCNTR.3755324 DE 30 JUNIO DE 2022, ENTRE SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA Y COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S FACTURA (X) Y/O REMISION () N° E 2574

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripción	Placa / Origen	Placa Padre	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr. Presento	Valor Total
1	5	111	242230	BATA MEDICA >>TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA N.A. MATERIAL DESECHABLE	CTO CO1.PCCNTR.3755324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S		MARCA:FACTURA E 2574 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:BATA DESECHABLE MANGA LARGA ANTIFLUIDOS, CON PUÑO RESORTADO, TIRA DE AMARRE EN EL CUELLO Y LA CINTURA, CON RECUBRIMIENTO ANTIFLUIDOS EN MANGAS Y PECHO. PAQUETE X 10	UNIDAD	10,00	$ 75.740,88	$ 0,00	$ 0,00	$ 757.408,80
4	5	111	289886	GUANTE PROTECTOR >>TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA PAQUETE CARACTERISTICA N.A. MATERIAL NITRILO	CTO CO1.PCCNTR.3755324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S		MARCA:FACTURA E 2574 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:GUANTES DE NITRILO TALLA L. PAQUETE X 100 UNIDADES	PAQUETE	5,00	$ 80.893,79	$ 0,00	$ 0,00	$ 404.468,95
5	5	111	289888	GUANTE PROTECTOR >>TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA PAQUETE CARACTERISTICA N.A. MATERIAL NITRILO	CTO CO1.PCCNTR.3755324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S		MARCA:FACTURA E 2574 SERIAL:. MODELO:. OBSERVACIONES:GUANTES DE NITRILO TALLA M. PAQUETE X 100 UNIDADES	PAQUETE	5,00	$ 83.600,61	$ 0,00	$ 0,00	$ 418.003,05

Total Grupo $ 1.579.880,80

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

Movimiento 102 NOTA DE ENTRADA CONSUMO
Transación No. 123803 Fecha Movimiento 18/08/2022 16:
Fecha Ratificación 18/08/2022 16:
Estado. RATIFICADA

000036

ORIGEN		
99		ALMACEN AREAS EXTERNAS
001	4041	VARIOS PROVEEDORES
900523310		COMERCIALIZADORA CYMA 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: 30/06/2022
Entidad de Gobierno:

OBSERVACIÓN:

CONTRATO CO1.PCCNTR.3755324 DE 30 JUNIO DE 2022, ENTRE SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA Y COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S FACTURA (X) Y/O REMISION () N° E 2574

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripción	Placa / Origen	Placa Padre	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr. Presente	Valor Total
17	5	124	282408	CAJA >>TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA ORGANIZADOR DIMENSION N.A. MATERIAL N.A.	CTO CO1.PCCNTR.3755324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S		MARCA:FACTURA E 2574 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:ORGANIZADOR MEDIANO 65 X 45 X 101.5 CM	UNIDAD	16,00	$ 193.604,50	$ 0,00	$ 0,00	$ 3.097.672,00
												Total Grupo	$ 3.097.672,00
14	5	142	234497	MANGO DE BISTURI >>TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA N.A. MATERIAL N.A.	CTO CO1.PCCNTR.3755324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S		MARCA:FACTURA E 2574 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:MANGOS DE BÍSTURI # 3 MATERIAL DE ACERO INOXIDABLE	UNIDAD	12,00	$ 18.855,19	$ 0,00	$ 0,00	$ 226.262,28
16	5	142	274035	HOJA DE BISTURI >>TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CARACTERISTICA N.A.	CTO CO1.PCCNTR.3755324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S		MARCA:FACTURA E 2574 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:CUCHILLA PARA BISTURI # 11 MATERIAL DE ACERO INOXIDABLE CAJA X 100	UNIDAD	12,00	$ 32.140,91	$ 0,00	$ 0,00	$ 385.690,92
												Total Grupo	$ 611.953,20
SON: SIETE MILLONES NOVECIENTOS TREINTA Y TRES MIL CIENTO CUARENTA Y CINCO PESOS M/cte CON 33/100 CTVS													$ 7.933.145,33

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. 123803 Fecha Movimiento 18/08/2022 16:
Fecha Ratificación 18/08/2022 16:
Estado. RATIFICADA

ORIGEN		
99		ALMACEN AREAS EXTERNAS
001	4041	VARIOS PROVEEDORES
900523310		COMERCIALIZADORA CYMA 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: 30/06/2022
Entidad de Gobierno:

OBSERVACIÓN:

CONTRATO CO1.PCCNTR.3755324 DE 30 JUNIO DE 2022, ENTRE SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA Y COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S FACTURA (X) Y/O REMISION () N° E 2574

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

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

Sol 01

	Versión: 05
SENA	Código: GIL-F-014

PROCESO GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y LOGÍSTICA

FORMATO SOLICITUD DE BIENES PARA USO DE CUENTADANTES

FECHA SOLICITUD	13/07/2022	AREA	LOTE N°13 - INSUMOS DE BIOTECNOLOGÍA TECNOACADEMIA
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:	ELIANA MARIA ESTRADA MESA		
TIPO DE CUENTADANTE	UNIPERSONAL		
NOMBRE DEL CUENTADANTE UNIPERSONAL O CUENTADANTE MÚLTIPLE	JOHANNA VICTORIA ESCOBAR CALDERON	N° DE IDENTIFICIACIÓN	1.013.632.700

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		N° DE IDENTIFICIACIÓN	
NOMBRE		N° DE IDENTIFICIACIÓN	
NOMBRE		N° DE IDENTIFICIACIÓN	

DESTINO DE LOS BIENES SOLICITADOS	FORMACIÓN
CÓDIGO DE GRUPO O FICHA DE CARACTERIZACIÓN	2536526

ITEM	CÓDIGO SENA	DESCRIPCIÓN DE BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA	CANTIDAD ENTREGADA	OBSERVACIONES
3	242230	Bata Desechable manga larga antifluidos, con puño resortado, tira de amarre en el cuello y la cintura; con recubrimiento antifluidos en mangas y pecho. Paquete x 10	Unidad	10	OK	
4	272469	Celda (cubeta) para espectrofotómetro desechable , No pirogeno y libre ADNasa / Rnasa. Material de poliestireno, Paso de luz: 10 mm. Rango espectral: 340-800, Volumen de llenado 2.5ml. Presentación: Caja x 100	Unidad	2	OK	
6	230587	Frasco lavador 500 ml con valvula para agua destilada	Unidad	8	OK	
7	289888	Guantes de nitrilo Talla L. Paquete x 100 unidades	Unidad	5	OK	
8	289888	Guantes de nitrilo Talla M. Paquete x 100 unidades	Unidad	5	OK	
10	247678	Lamina Cubreobjetos 22 X 22mm PAQ X 100 Unidades	Unidad	8	OK	
11	261710	Lamina portaobjeto 3X1 (paqueteX50)	Unidad	8	OK	
14	230564	Papel Filtro laboratorio # 1 caja x 100 unidades diametro 5.5 cm	Unidad	2	OK	
15	272219	Pinza para membrana o disección con longitud de 104 a 105 mm, fabricada en acero inoxidable, el área de agarre esta dentada para sostener las pinzas con seguridad para manipular fácilmente los filtros de membrana, no se oxidan en entornos ácidos	Unidad	15	OK	
16	273528	Puntas de pipeta 1 a 10 uL sin filtro, longitud extendida, transparente, no estéril, libres de Rnasas,Dnasa y Pirogenos caja X rack 480 compatibles con pipetas marca BRAND	Unidad	2	OK	
17	273528	Puntas de pipeta de 100 a 1000 uL sin filtro, longitud extendida, transparente, no estéril, libres de Rnasas,Dnasa y Pirogenos, con código de color azul. Compatibles con pipetas marca BRAND caja X rack 96 Unidades	Unidad	3	OK	
20	230585	Tubos para centrifuga en pp de 50ml en rack presentación por 25 unidades	Unidad	2	OK.	
21	230585	Tubos para centrifuga en pp de 15ml en rack presentación por 25 unidades	Unidad	2	OK	
22	234497	Mangos de Bisturi # 3 Material de acero inoxidable	Unidad	12	OK	
23	234497	Mangos de Bisturi # 7 Material de acero inoxidable	Unidad	12		
24	272219	Pinza algodonera Material de acero Inoxidable	Unidad	12	OK	
27	274035	Cuchilla para bisturi # 11 Material de acero inoxidable caja X 100	Unidad	12	OK.	
28	262408	Organizador MEDIANO 65 x 45 x 101.5 cm	Unidad	16	OK.	

Nombre: JOHANNA VICTORIA ESCOBAR CALDERON

Cargo: Facilitador Tecnoacademia

Firma: Johanna Victoria Escobar

DATOS PARA LA ENTREGA

1. NÚMERO DE SOLICITUD	001
2. RESPONSABLE	JOHANNA VICTORIA ESCOBAR CALDERON
3. N° DE IDENTIFICACIÓN	1013632700
4. TEL. O CEL DE CONTACTO	3163329263
5. FECHA, HORA Y LUGAR PARA LA ENTREGA DEL PEDIDO	Martes 26 de Julio de 2022, 9:30 am en Zona Franca Bodega 14

OBSERVACIONES DEL PEDIDO: (Diligencie si considera necesario)

Señale con una X el rubro del cual se tomará el pedido o solicitud de elementos del área de Diseño en Ingeniería Tecnoparque, así como el valor ejecutado por dicho rubro

RUBRO:TECNOACADEMIA - 950370		$ 9.995.811,84	PRESUPUESTO: $10,000.000

POR EL SENA:

Nombre: Elizabeth Ahate Quintero

FIRMA: Elizabeth Ahate Q.

EL CONTRATISTA:

Nombre: Daniela Cubillos

FIRMA:

CYMA COMERCIALIZADORA

BIOLOGIX GROUP LIMITED — Material en plastico
geekay BOREAL S.A.S — Material en vidrio
microgen — Microbiologicos
CDH — Reactivos

COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S

NIT. 900.523.310-8

RESPONSABLES DEL IVA - RÉGIMEN ORDINARIO
NO SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
NI AGENTES RETENEDORES DEL IVA
ICA ACTIVIDAD ECONOMICA 4664- TARIFA 11.04 X MIL
RESOLUCION DIAN 18764029267427
FECHA 2022/05/24 AL 2023/05/24
NUMERACION AUTORIZADA ELECTRONICA E 2501 AL E 3500

Señor (es): SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA - RIONEGRO
Nit : 899999034
Dirección : VEREDA LA BODEGA ZONA
Ciudad : RIONEGRO Teléfono: 3014365865
CODIGO CLIENTE : CODIGO VENDEDOR: 1

FACTURA ELECTRONICA DE VENTA

N°. E 2574

Fecha Factura	Fecha Vencimiento	Remisión N°.	Orden de Compra	Condiciones de Pago:
4 / 8 / 2022	03 / 09 / 2022	PED-01 LT 13	CO1.PCCNTR.3755324	CREDITO 30 DIAS

No	REF.	DESCRIPCION	LOTE	MARCA	CANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	%
03	BATA007	BATA DESECHABLE MANGA LARGA ANTIFLUIDOS PAQTX10		NACIONAL	10	75,740.88	757,408.80	19
04	759005	CUBETA PLASTICA PARA SPECTROSCOPIO PQTE X 100 2.5 ML		BRAND	2	64,934.42	129,868.84	19
06	2061260/3	FRASCO LAVADOR PLASTICO CUELLO ANGOSTO 500 ML		POLYLAB	8	25,266.24	202,129.92	19
07	1700-1.L	GUANTES EN NITRILO AZUL CJA X 100 UN TALLA- L			5	80,893.79	404,468.95	19
08	1737	GUANTES EN NITRILO PARA EXAMEN CJA X 100 U		IMPORTADO	5	83,600.61	418,003.05	19
10	10212222CE	LAMINILLAS CUBRE OBJETOS DE 22 X 22 MM CJA X 100		GLASSLAB	8	5,469.18	43,753.44	19
11	04402701-02	LAMINAS PORTA OBJETOS 3 X 1 CJA X 50 UND		KNITELL	8	7,105.31	56,842.48	19
14	1001-055	PAPEL FILTRO CUALITATIVO No.1 DIAM 055 MM CJAX100		WHATMAN	2	41,469.38	82,938.76	19
15	03301732	PINZAS DISECCION CON PUNTA ASERRADA SIN GARRA 14.5 CMS	REGISTRO INVIMA	HOSPITAL	15	74,390.16	1,115,852.40	19
16	732202	PUNTAS PARA PIPETA TIPBOX PALETIZADAS RNASA 01.-20 UL		BRAND	2	76,417.39	152,834.78	19
17	732032.RACK	PUNTAS PARA PIPETA 100 A 1000uL SIN FILT		NACIONAL	3	61,882.01	185,646.03	19

La mora rige - sin previo aviso de cobro - a los cinco (5) dias contados de la fecha de facturacion y causara intereses moratorios del doble del interes bancario corriente en la fecha de pago.

Valor en Letra:

CUFE: cb5993b57460c3224e08a16b2cfcbb9a1871b2c9e0608c821e2e493327120fef884ecc0cbc2d777ee2af94fb22407f2f

SUBTOTAL	
IVA	
TOTAL	

OBSERVACIONES

De acuerdo con la ley 1231 de 2008 el presente documento representa un titulo valor le serán aplicables las normas relativas a la letra de Se autoriza a COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S a reportar a Datacredito o a cualquier central de información de riesgos, datos sobre el cumplimiento o incumplimiento de esta obligación. De acuerdo a lo señalado en el numeral 5 art. 8 de la ley 1266 de 2008.

Notas finales #$36-02-00-005-950310;CO1.PCCNTR.3755324;emestradam@sena.edu.co#$

FAVOR CONSIGNAR A NOMBRE DE COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S CTA CTE N° 547-27733564 BANCO BANCOLOMBIA CTA CTE N° 034-011387 BANCO BBVA- CTA AHORROS BANCO AV VILLAS No. 89168516-6 CTA CTE N° 3-3192-000399-2 BANCO AGRARIO BANCO DE BOGOTA CTA CTE N° 075666651

COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S

FECHA DE RECIBIDO		
DIA	MES	AÑO

ACEPTADA (Recibido de Conformidad - Persona Autorizada)

C.C. o NIT. y Sello

CYMA COMERCIALIZADORA

BIOLOGIX GROUP LIMITED | geekay | microgen | CDH

Material en plastico | Material en vidrio | Microbiologicos | Reactivos

COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S

NIT. 900.523.310-8

RESPONSABLES DEL IVA - RÉGIMEN ORDINARIO
NO SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
NI AGENTES RETENEDORES DEL IVA
ICA ACTIVIDAD ECONOMICA 4664- TARIFA 11.04 X MIL
RESOLUCION DIAN 18764029267427
FECHA 2022/05/24 AL 2023/05/24
NUMERACION AUTORIZADA ELECTRONICA E 2501 AL E 3500

Señor (es): SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA - RIONEGRO
Nit : 899999034
Dirección : VEREDA LA BODEGA ZONA
Ciudad : RIONEGRO Teléfono: 3014365865
CODIGO CLIENTE : CODIGO VENDEDOR: 1

FACTURA ELECTRONICA DE VENTA

N°. E 2574

Fecha Factura	Fecha Vencimiento	Remisión N°.	Orden de Compra	Condiciones de Pago:
4 / 8 / 2022	03 / 09 / 2022	PED-01 LT 13	CO1.PCCNTR.3755324	CREDITO 30 DIAS

No	REF.	DESCRIPCION	LOTE	MARCA	CANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	%
20	10-0501	TUBOS PARA CENTRIFUGA CON TAPA PLUG DE 50 ML ESTERIL RACK 25 UND		BIOLOGIX	2	31,190.55	62,381.10	19
21	SGB011-S	TUBOS PARA CENTRIFUGA EN PP C/TAPA ESTERIL 15 ML X 100 UND		BIO-SEEN	2	35,829.71	71,659.42	19
22	03301422	MANGO PARA BISTURI No. 3		HOSPITAL	12	18,855.19	226,262.28	19
24	PINZA-ALGO	PINZA EN ACERO INOX ALGODONERA		NACIONAL	12	44,977.68	539,732.16	19
25	01002001	CUCHILLA PARA BISTURI No. 11 CJA X 100 U	A10225	PARAMOOUNTH	12	32,140.91	385,690.92	19
26	11315	ORGANIZADOR MEDIANO 65*45*101.5CM PLASTI		RIMAX	16	193,604.50	3,097,672.00	19

La mora rige - sin previo aviso de cobro - a los cinco (5) dias contados de la fecha de facturacion y causara intereses moratorios del doble del interes bancario corriente en la fecha de pago.

Valor en Letra: NUEVE MILLONES CUATROCIENTOS CUARENTA MIL CUATROCIENTOS CUARENTA Y TRES PESOS

CUFE: cb5993b57460c3224e08a16b2cfcbb9a1871b2c9e0608c821e2e493327120fef884ecc0cbc2d777ee2af94fb22407f2f

SUBTOTAL	7,933,145.3
IVA	1,507,297.60
TOTAL	9,440,442.93

OBSERVACIONES

De acuerdo con la ley 1231 de 2008 el presente documento representa un titulo valor le serán aplicables las normas relativas a la letra de
Se autoriza a COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S a reportar a Datacredito o a cualquier central de información de riesgos, datos sobre el cumplimiento o incumplimiento de esta obligación. De acuerdo a lo señalado en el número 5 art. 8 de la ley 1266 de 2008.

Notas finales #$36-02-00-005-950310;CO1.PCCNTR.3755324;emestradam@sena.edu.co#$

FAVOR CONSIGNAR A NOMBRE DE COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S CTA CTE N° 547-27733564 BANCO BANCOLOMBIA CTA CTE N° 034-011387 BANCO BBVA- CTA AHORROS BANCO AV VILLAS No. 89168516-6 CTA CTE N° 3-3192-000399-2 BANCO AGRARIO BANCO DE BOGOTA CTA CTE N° 075666651

COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S

FECHA DE RECIBIDO		
DIA	MES	AÑO

ACEPTADA (Recibido de Conformidad - Persona Autorizada)

C.C. o NIT. y Sello

SENA	Versión: 05
	Código: GIL-F-010

Proceso Gestión de Infraestructura y Logística

Formato Acta de Recibo a Satisfacción

Acta N° 1

FECHA:	8-ago-22	CIUDAD/MUNICIPIO:	RIONEGRO
COD REGIONAL:	5	REGIONAL	ANTIOQUIA
CENTRO DE COSTO:	CENTRO DE LA INNOVACION, LA AGROINDUSTRIA Y LA AVIACION		
COD CENTRO DE COSTO:	950310		
TIPO DE ADQUISICIÓN:	CONTRATO	TIPO DE ENTREGA:	SUMINISTRO
N° DE ACTO ADMINISTRATIVO:	CO1.PCCNTR.3755324 de 2022	FECHA ACTO ADMINISTRATIVO:	30/06/2022
PROVEEDOR CONTRATISTA:	COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S		
NIT/CEDULA DE CIUDADANIA:	900.523.310-8		
VALOR TOTAL:	$ 49.174.738		
FECHA DE VENCIMIENTO:	30/12/2022		

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 lotes 3, 5, 11 y 13

CANTIDAD BIENES DEVOLUTIVOS	0	CANTIDAD BIENES DE CONSUM(	136

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 recibi a satisfaccion los bienes estipulados en la factura N° E 2574 del 04/08/2022 por un valor de $9,440,442.93 IVA incluido, correspondiente al proveedor COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S, según contrato CO1.PCCNTR.3755324 de 2022, es de afirmar que dichos elementos cumplen a cabalidad cada una de las especifcacioens tecnicas, por lo tanto doy traslado al area del almacen para el tramite respectivo

FIRMA SUPERVISOR			
NOMBRE COMPLETO	ELIANA MARIA ESTRADA MESA		
N° DE IDENTIFICACIÓN	1128469330		
CORREO INSTITUCIONAL	emestradam@sena.edu.co		
CARGO	Dinamizador Sennova	N° DE CONTACTO	3003474431

SENA- SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
899.999.034-1

FECHA 19/08/22
USUARIO POJEGOGA
PAGINA 1 de 13

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

Movimiento 102 NOTA DE ENTRADA CONSUMO
Transación No. 123854 Fecha Movimiento 19/08/2022 14:
Fecha Ratificación 19/08/2022 14:
Estado. RATIFICADA

000037

ORIGEN		
99		ALMACEN AREAS EXTERNAS
001	4041	VARIOS PROVEEDORES
900523310		COMERCIALIZADORA CYMA 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: 30/06/2022
Entidad de Gobierno:

OBSERVACIÓN:

CONTRATO CO1.PCCNTR.3755324 DE 30 JUNIO DE 2022, ENTRE SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA Y COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S NIT 900.523.310-8 FACTURA (X) Y/O REMISION () N° E 2573

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripción	Placa / Origen	Placa Padre	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr. Presente	Valor Total
1	5	141	276807	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE ACETONA RA	CTO CO1.PCCNTR.3755324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S		MARCA:FAC E-2573 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:ACETONITRILO PARA CROMATOGRAFÍA LÍQUIDA. PRESENTACIÓN DE 4 L. CAS 75-05-8.	UNIDAD	1,00	$ 419.463,12	$ 0,00	$ 0,00	$ 419.463,12
2	5	141	261283	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA FRASCO NOMBRE ACIDO 3.5 DINITROSALISILICO DNS	CTO CO1.PCCNTR.3755324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S		MARCA:FAC E-2573 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:ÁCIDO 3,5 - DINITROSALICÍLICO (DNS), PUREZA 98%. PRESENTACIÓN DE 100G . CAS:609-99-4	FRASCO	1,00	$ 312.383,13	$ 0,00	$ 0,00	$ 312.383,13
3	5	141	287107	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA FRASCO NOMBRE ETER DE PETROLEO	CTO CO1.PCCNTR.3755324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S		MARCA:FAC E-2573 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:ÉTER DE PETRÓLEO DEL 40-60 °C . PRESENTACIÓN DE 1L. CAS: 8032-32-4	FRASCO	1,00	$ 118.073,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 118.073,00
4	5	141	261773	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA KILOGRAMO NOMBRE CARBONATO DE CALCIO	CTO CO1.PCCNTR.3755324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S		MARCA:FAC E-2573 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:CARBONATO DE CALCIO PARA ANÁLISIS, PUREZA 99,95%. PRESENTACIÓN DE 1000G. CAS: 471-34-1	KILOGRAM	1,00	$ 436.095,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 436.095,00

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

Movimiento 102 NOTA DE ENTRADA CONSUMO
Transación No. 123854 Fecha Movimiento 19/08/2022 14:
Fecha Ratificación 19/08/2022 14:
Estado. RATIFICADA

ORIGEN		
99		ALMACEN AREAS EXTERNAS
001	4041	VARIOS PROVEEDORES
900523310		COMERCIALIZADORA CYMA 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: 30/06/2022
Entidad de Gobierno:

OBSERVACIÓN:

CONTRATO CO1.PCCNTR.3755324 DE 30 JUNIO DE 2022, ENTRE SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA Y COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S NIT 900.523.310-8 FACTURA (X) Y/O REMISION () N° E 2573

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripción	Placa / Placa Padre / Origen	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr. Presente	Valor Total
5	5	141	250001	SUMINISTROS PARA LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION FRASCO X 1 KL UNIDAD DE MEDIDA FRASCO NOMBRE POTASIO Y SODIO TARTRATO TETRAHIDRATO	CTO CO1.PCCNTR.3765324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S	MARCA:FAC E-2573 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:ISOOCTANO (2,2,4-TRIMETILPENTANO), DE CALIDAD CROMATOGRÁFICA. PRESENTACIÓN 2,5 L CAS: 540-84-1.	FRASCO	2,00	$ 492.216,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 984.432,00
6	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.3765324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S	MARCA:FAC E-2573 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:CLORURO DE SODIO P.A. ACS,ISO,REAG. PRESENTACIÓN 1 KG CAS: 7647-14-5	FRASCO	1,00	$ 52.151,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 52.151,00
7	5	141	270497	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA KILO NOMBRE SILICAGEL	CTO CO1.PCCNTR.3765324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S	MARCA:FAC E-2573 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:SILICA GEL EN PERLAS DE 2 A 5 MM CON INDICADOR DE HUMEDAD (AZUL). PRESENTACIÓN DE 1 KG. CAS: 7631-86-9	KILO	1,00	$ 368.506,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 368.506,00
8	5	141	259023	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE 2,2-DIPHENYL-1-PICRYLHYDRAZYL	CTO CO1.PCCNTR.3765324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S	MARCA:FAC E-2573 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:DPPH (2,2-DIPHENYL-1-PICRYLHYDRAZYL) GRADO ANALITICO. PRESENTACIÓN DE 1 G. CAS 1898-66-4.	UNIDAD	1,00	$ 398.857,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 398.857,00

Movimiento 102 NOTA DE ENTRADA CONSUMO
Transación No. 123854 Fecha Movimiento 19/08/2022 14:
Fecha Ratificación 19/08/2022 14:
Estado. RATIFICADA

000037

ORIGEN		
99		ALMACEN AREAS EXTERNAS
001	4041	VARIOS PROVEEDORES
900523310		COMERCIALIZADORA CYMA 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: 30/06/2022
Entidad de Gobierno:

OBSERVACIÓN:

CONTRATO CO1.PCCNTR.3755324 DE 30 JUNIO DE 2022, ENTRE SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA Y COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S NIT 900.523.310-8 FACTURA (X) Y/O REMISION () N° E 2573

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripción	Placa / Placa Padre / Origen	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr. Presente	Valor Total
9	5	141	272516	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA LITRO NOMBRE ETILO ACETATO	CTO CO1.PCCNTR.3755324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S	MARCA:FAC E-2573 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:JABÓN LÍQUIDOS NEUTRAL LIBRE DE CLORO, CON SURFACTANTES ANIÓNICOS Y NO IÓNICOS Y ADITIVOS ALCALINOS PARA LAVADO DE VIDRIERIA DE LABORATORIOS ANALÍTICOS, RESIDUOS DE ALIMENTOS, RESIDUOS GRASOSOS, AC	LITRO	1,00	$ 182.444,31	$ 0,00	$ 0,00	$ 182.444,31
10	5	141	278381	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA LITRO NOMBRE ACIDO FORMICO	CTO CO1.PCCNTR.3755324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S	MARCA:FAC E-2573 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:ÁCIDO FÓRMICO = 98% PARA ANALISIS ACS 2.5L CAS 64-18-6	LITRO	1,00	$ 556.359,04	$ 0,00	$ 0,00	$ 556.359,04
11	5	141	273484	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA GALON NOMBRE BENCINA DE PETROLEO	CTO CO1.PCCNTR.3755324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S	MARCA:FAC E-2573 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:BENCINA DE PETROLEO.5 LITROS. CAS 64742-49-0	GALON	1,00	$ 286.356,18	$ 0,00	$ 0,00	$ 286.356,18
12	5	141	259014	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE ETER ETILICO R.A	CTO CO1.PCCNTR.3755324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S	MARCA:FAC E-2573 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:ETER ETILICO 96.5-100%. 1 LITRO. CAS 60-29-7	UNIDAD	1,00	$ 128.288,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 128.288,00

Movimiento 102 NOTA DE ENTRADA CONSUMO
Transación No. 123854 Fecha Movimiento 19/08/2022 14:
Fecha Ratificación 19/08/2022 14:
Estado. RATIFICADA

ORIGEN		
99		ALMACEN AREAS EXTERNAS
001	4041	VARIOS PROVEEDORES
900523310		COMERCIALIZADORA CYMA 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: 30/06/2022
Entidad de Gobierno:

OBSERVACIÓN:

CONTRATO CO1.PCCNTR.3755324 DE 30 JUNIO DE 2022, ENTRE SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA Y COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S NIT 900.523.310-8 FACTURA (X) Y/O REMISION () N° E 2573

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripciòn	Placa / Placa Padre / Origen	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr. Presente	Valor Total
13	5	141	250031	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION FRASCO X 1 KL UNIDAD DE MEDIDA FRASCO NOMBRE SODIO HIDROXIDO	CTO CO1.PCCNTR.3755324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S	MARCA:FAC E-2573 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:HIDRÓXIDO DE SODIO PARA ANÁLISIS. CAS: 1310-73-2 . PRESENTACIÓN DE 1 KG	FRASCO	1,00	$ 53.864,46	$ 0,00	$ 0,00	$ 53.864,46
14	5	141	231587	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE HIDROXIDO DE POTASIO	CTO CO1.PCCNTR.3755324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S	MARCA:FAC E-2573 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:HIDROXIDO DE POTASIO PARA ANALISIS CAS: 1310-58-3. PRESENTACIÓN 1KG	UNIDAD	1,00	$ 87.880,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 87.880,00
15	5	141	276764	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE ACIDO FOSFORICO	CTO CO1.PCCNTR.3755324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S	MARCA:FAC E-2573 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:ÁCIDO FOSFORICO 85% PARA ANALISIS. CAS: 7664-38-2. PRESENTACIÓN 1KG	UNIDAD	1,00	$ 304.826,26	$ 0,00	$ 0,00	$ 304.826,26
16	5	141	250029	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION FRASCO X 1 KL UNIDAD DE MEDIDA FRASCO NOMBRE SODIO ACETATO TIHIDRATO	CTO CO1.PCCNTR.3755324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S	MARCA:FAC E-2573 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:ACETATO DE SODIO TRIHIDRATADO. CAS: 6131-90-4. PRESENTACIÓN 1KG	FRASCO	1,00	$ 150.352,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 150.352,00

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

Movimiento 102 NOTA DE ENTRADA CONSUMO
Transación No. 123854 Fecha Movimiento 19/08/2022 14:
Fecha Ratificación 19/08/2022 14:
Estado. RATIFICADA

000037

ORIGEN	
99	ALMACEN AREAS EXTERNAS
001 4041	VARIOS PROVEEDORES
900523310	COMERCIALIZADORA CYMA 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: 30/06/2022
Entidad de Gobierno:

OBSERVACIÓN:

CONTRATO CO1.PCCNTR.3755324 DE 30 JUNIO DE 2022, ENTRE SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA Y COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S NIT 900.523.310-8 FACTURA (X) Y/O REMISION () N° E 2573

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripciòn	Placa / Placa Padre / Origen	Atributos	Unirl.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr. Presente	Valor Total
17	5	141	249969	SUMINISTROS PARA LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION FRASCO X 100 GR UNIDAD DE MEDIDA FRASCO NOMBRE ACIDO TRICLOROACETICO	CTO CO1.PCCNTR.3755324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S	MARCA:FAC E-2573 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:ÁCIDO TRICLOROACETICO. CAS: 76-03-9. PRESENTACIÓN 500 GRAMOS	FRASCO	1,00	$ 416.120,12	$ 0,00	$ 0,00	$ 416.120,12
18	5	141	282956	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA GRAMO NOMBRE OXIDO DE MAGNESIO	CTO CO1.PCCNTR.3755324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S	MARCA:FAC E-2573 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:MAGNESIO OXIDO 500 G	GRAMO	1,00	$ 329.625,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 329.625,00
19	5	141	254153	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA LITRO NOMBRE ALCOHOL ETILICO	CTO CO1.PCCNTR.3755324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S	MARCA:FAC E-2573 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:ALCOHOL ETÍLICO AL 96% EN CONCENTRACIÓN. PRESENTACION DE 20 -25 L. CAS: 64-17-5	LITRO	2,00	$ 92.284,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 184.568,00
20	5	141	283050	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA MILIGRAMO NOMBRE FOSFATO	CTO CO1.PCCNTR.3755324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S	MARCA:FAC E-2573 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:FOSFATO DISODIO NA2HPO4 GRADO ACS, PRESENTACIÓN DE 500G CAS NO.: 7558-79-4	MILIGRAM	1,00	$ 215.060,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 215.060,00

Movimiento 102 NOTA DE ENTRADA CONSUMO
Transación No. 123854 Fecha Movimiento 19/08/2022 14:
Fecha Ratificación 19/08/2022 14:
Estado. RATIFICADA

ORIGEN		
99		ALMACEN AREAS EXTERNAS
001	4041	VARIOS PROVEEDORES
900523310		COMERCIALIZADORA CYMA 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: 30/06/2022
Entidad de Gobierno:

OBSERVACIÓN:

CONTRATO CO1.PCCNTR.3755324 DE 30 JUNIO DE 2022, ENTRE SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA Y COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S NIT 900.523.310-8 FACTURA (X) Y/O REMISION () N° E 2573

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripciòn	Placa / Placa Padre / Origen	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr. Presente	Valor Total
21	5	141	283468	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA KILO NOMBRE ACIDO CITRICO	CTO CO1.PCCNTR.3755324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S	MARCA:FAC E-2573 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:ÁCIDO CÍTRICO GRADO ACS, PRESENTACIÓN DE 500G CAS NO.: 77-92-9	KILO	1,00	$ 214.468,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 214.468,00
22	5	141	249690	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA FRASCO X 500 GRAMOS NOMBRE NITRATO DE AMONIO	CTO CO1.PCCNTR.3755324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S	MARCA:FAC E-2573 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:NITRATO DE AMONIO NH4NO3 GRADO ACS, PRESENTACIÓN DE 500G CAS NO.: 6484-52-2	FRASCO X	1,00	$ 733.115,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 733.115,00
23	5	141	289117	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA FRASCO NOMBRE NITRATO DE POTASIO	CTO CO1.PCCNTR.3755324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S	MARCA:FAC E-2573 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:NITRATO DE POTASIO KNO3 GRADO ACS, PRESENTACIÓN DE 250G CAS NO.: 7757-79-1	FRASCO	1,00	$ 170.371,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 170.371,00
24	5	141	233751	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA GRAMO NOMBRE POTASIO FOSFATO MONOBASICOANHIDRO	CTO CO1.PCCNTR.3755324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S	MARCA:FAC E-2573 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:FOSFATO MONOPOTÁSICO KH2PO4 GRADO ACS, PRESENTACIÓN DE 500G CAS NO.: 7778-77-0	GRAMO	1,00	$ 209.439,05	$ 0,00	$ 0,00	$ 209.439,05

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

Movimiento 102 NOTA DE ENTRADA CONSUMO
Transación No. 123854 Fecha Movimiento 19/08/2022 14:
Fecha Ratificación 19/08/2022 14:
Estado. RATIFICADA

000037

ORIGEN	
99	ALMACEN AREAS EXTERNAS
001 4041	VARIOS PROVEEDORES
900523310	COMERCIALIZADORA CYMA 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: 30/06/2022
Entidad de Gobierno:

OBSERVACIÓN:

CONTRATO CO1.PCCNTR.3755324 DE 30 JUNIO DE 2022, ENTRE SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA Y COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S NIT 900.523.310-8 FACTURA (X) Y/O REMISION () N° E 2573

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripción	Placa / Placa Padre / Origen	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr. Presente	Valor Total
27	5	141	241245	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA X LIBRAS NOMBRE SULFATO DE MANGANESO	CTO CO1.PCCNTR.3755324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S	MARCA:FAC E-2573 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:SULFATO DE MANGANESO MNSO4.H2O GRADO ACS, PRESENTACIÓN DE 500G CAS NO.: 10034-96-5	X LIBRAS	1,00	$ 56.622,44	$ 0,00	$ 0,00	$ 56.622,44
28	5	141	230606	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO PRESENTACION FRASCO X 500 GR UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE SULFATO DE COBRE	CTO CO1.PCCNTR.3755324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S	MARCA:FAC E-2573 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:SULFATO DE COBRE CUSO4.5H2O GRADO ACS, PRESENTACIÓN DE 250G CAS NO.: 7758-99-8	UNIDAD	1,00	$ 80.776,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 80.776,00
29	5	141	288228	SUMINISTROS PARA LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA GRAMOS MATERIAL N.A. NOMBRE ACIDO BORICO	CTO CO1.PCCNTR.3755324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S	MARCA:FAC E-2573 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:ACIDO BORICO H3BO3 GRADO ACS, PRESENTACIÓN DE 50G CAS NO.: 10043-35-3	GRAMOS	1,00	$ 156.829,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 156.829,00
30	5	141	250007	SUMINISTROS PARA LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION FRASCO X 250 GR UNIDAD DE MEDIDA FRASCO NOMBRE POTASIO YODURO	CTO CO1.PCCNTR.3755324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S	MARCA:FAC E-2573 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:POTASIO YODURO KI GRADO ACS, PRESENTACIÓN DE 250G CAS NO.: 7681-11-0	FRASCO	1,00	$ 260.420,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 260.420,00

Movimiento 102 NOTA DE ENTRADA CONSUMO
Transación No. 123854 Fecha Movimiento 19/08/2022 14:
Fecha Ratificación 19/08/2022 14:
Estado. RATIFICADA

ORIGEN		
99		ALMACEN AREAS EXTERNAS
001	4041	VARIOS PROVEEDORES
900523310		COMERCIALIZADORA CYMA 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: 30/06/2022
Entidad de Gobierno:

OBSERVACIÓN:

CONTRATO CO1.PCCNTR.3755324 DE 30 JUNIO DE 2022, ENTRE SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA Y COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S NIT 900.523.310-8 FACTURA (X) Y/O REMISION () N° E 2573

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripción	Placa / Placa Padre / Origen	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr. Presente	Valor Total
31	5	141	230574	SUMINISTROS PARA LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO PRESENTACION FRASCO X 100 GR UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE CLORURO DE COBALTO	CTO CO1.PCCNTR.3755324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S	MARCA:FAC E-2573 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:CLORURO DE COLBATO COCL2.6H2O GRADO ACS, PRESENTACIÓN DE 100 - 125G CAS NO.: 7791-13-1	UNIDAD	1,00	$ 525.980,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 525.980,00
32	5	141	283043	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA MILIGRAMO NOMBRE MOLIBDENO	CTO CO1.PCCNTR.3755324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S	MARCA:FAC E-2573 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:MOLIDATO DE SODIO NA2MOO4.2H2O GRADO ACS, PRESENTACIÓN DE 100G CAS NO.: 7791-13-1	MILIGRAM	1,00	$ 479.303,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 479.303,00
33	5	141	230601	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO ELEMENTO DE CONSUMO PRESENTACION FRASCO X 250 GR UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE SULFATO FERROSO HEPTAHIDRATADO	CTO CO1.PCCNTR.3755324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S	MARCA:FAC E-2573 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:SULFATO FERROSO FESO4.7H2O GRADO ACS PRESENTACIÓN DE 250G CAS NO.: 7782-63-0	UNIDAD	1,00	$ 203.121,06	$ 0,00	$ 0,00	$ 203.121,06
34	5	141	276765	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA FRASCO NOMBRE ACIDO ETILENDIAMINOTRACETRICO	CTO CO1.PCCNTR.3755324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S	MARCA:FAC E-2573 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:ACIDO ETILENODIAMINOTETRAACÉTICO, DOBLE SAL DE SODIO; 2H2O, EDTA, 100G CAS NO.: 6381-92-6	FRASCO	1,00	$ 153.159,34	$ 0,00	$ 0,00	$ 153.159,34

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

Movimiento 102 NOTA DE ENTRADA CONSUMO
Transación No. 123854 Fecha Movimiento 19/08/2022 14:
Fecha Ratificación 19/08/2022 14:
Estado. RATIFICADA

000037

ORIGEN	
99	ALMACEN AREAS EXTERNAS
001 4041	VARIOS PROVEEDORES
900523310	COMERCIALIZADORA CYMA 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: 30/06/2022
Entidad de Gobierno:

OBSERVACIÓN:

CONTRATO CO1.PCCNTR.3755324 DE 30 JUNIO DE 2022, ENTRE SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA Y COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S NIT 900.523.310-8 FACTURA (X) Y/O REMISION () N° E 2573

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripción	Placa / Placa Padre / Origen	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr. Presente	Valor Total
35	5	141	294556	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA FRASCO CARACTERISTICA N.A. NOMBRE NICOTINICO ACIDO (VITAMINA V3)	CTO CO1.PCCNTR.3755324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S	MARCA:FAC E-2573 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:ÁCIDO NICOTÍNICO GRADO ACS, PRESENTACIÓN DE 250G CAS NO.: 59-67-6	FRASCO	1,00	$ 202.897,02	$ 0,00	$ 0,00	$ 202.897,02
36	5	141	249686	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA FRAS X 100GR NOMBRE GLICINA (AMINOACIDO)	CTO CO1.PCCNTR.3755324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S	MARCA:FAC E-2573 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:GLICINA GRADO ACS, PRESENTACIÓN DE 250G CAS NO.: 56-40-6	FRAS X 10	1,00	$ 225.234,03	$ 0,00	$ 0,00	$ 225.234,03
37	5	141	257254	SUMINISTROS PARA LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE MIOINOSITOL PARA LABORATORIO	CTO CO1.PCCNTR.3755324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S	MARCA:FAC E-2573 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:MIO-INOSITOL GRADO ACS, PRESENTACIÓN DE 100G CAS NO.: 87-89-8	UNIDAD	2,00	$ 328.993,49	$ 0,00	$ 0,00	$ 657.986,98
38	5	141	257249	SUMINISTROS PARA LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION FRASCO UNIDAD DE MEDIDA GRAMO NOMBRE PIRIDOXINA HCL	CTO CO1.PCCNTR.3755324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S	MARCA:FAC E-2573 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:PIRIDOXINA GRADO ACS, PRESENTACIÓN DE 100G CAS NO.: 58-56-0	GRAMO	1,00	$ 314.521,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 314.521,00

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

Movimiento 102 NOTA DE ENTRADA CONSUMO
Transación No. 123854 Fecha Movimiento 19/08/2022 14:
Fecha Ratificación 19/08/2022 14:
Estado. RATIFICADA

ORIGEN		
99		ALMACEN AREAS EXTERNAS
001	4041	VARIOS PROVEEDORES
900523310		COMERCIALIZADORA CYMA 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: 30/06/2022
Entidad de Gobierno:

OBSERVACIÓN:

CONTRATO CO1.PCCNTR.3755324 DE 30 JUNIO DE 2022, ENTRE SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA Y COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S NIT 900.523.310-8 FACTURA (X) Y/O REMISION () N° E 2573

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripción	Placa / Placa Padre / Origen	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr. Presente	Valor Total
39	5	141	261800	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA GRAMO NOMBRE SODIO NITRATO ANALITICO	CTO CO1.PCCNTR.0[illegible]4 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S	MARCA:FAC E-2573 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:SODIO NITRATO NANO3 GRADO ACS, PRESENTACIÓN DE 500G CAS: 7631-99-4	GRAMO	1,00	$ 319.325,48	$ 0,00	$ 0,00	$ 319.325,48
40	5	141	258906	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA GRAMO NOMBRE CLORURO DE POTASIO, PA	CTO CO1.PCCNTR.0[illegible]4 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S	MARCA:FAC E-2573 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:CLORURO DE POTASIO KCL GRADO ACS, PRESENTACIÓN DE 500G CAS:7447-40-7	GRAMO	1,00	$ 163.401,14	$ 0,00	$ 0,00	$ 163.401,14
41	5	141	276818	SUMINISTROS PARA LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE MEDIO DE CULTIVO	CTO CO1.PCCNTR.0[illegible]4 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S	MARCA:FAC E-2573 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:PHYTAGEL™ APLICACIÓN CULTIVO DE TEJIDOS Y CÉLULAS PRESENTACIÓN DE 500G CAS: 71010-52-1	UNIDAD	1,00	$ 789.659,11	$ 0,00	$ 0,00	$ 789.659,11
42	5	141	273485	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE CARBON ACTIVADO	CTO CO1.PCCNTR.0[illegible]4 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S	MARCA:FAC E-2573 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:CARBON ACTIVADO PRESENTACIÓN DE 500G CAS: 7440-44-0	UNIDAD	1,00	$ 207.707,15	$ 0,00	$ 0,00	$ 207.707,15

SENA- SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
899.999.034-1

FECHA 19/08/22
USUARIO POJEGOGA
PAGINA 1 de 13

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

Movimiento 102 NOTA DE ENTRADA CONSUMO
Transación No. 123854 Fecha Movimiento 19/08/2022 14:
Fecha Ratificación 19/08/2022 14:
Estado. RATIFICADA

000037

ORIGEN	
99	ALMACEN AREAS EXTERNAS
001 4041	VARIOS PROVEEDORES
900523310	COMERCIALIZADORA CYMA 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: 30/06/2022
Entidad de Gobierno:

OBSERVACIÓN:

CONTRATO CO1.PCCNTR.3755324 DE 30 JUNIO DE 2022, ENTRE SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA Y COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S NIT 900.523.310-8 FACTURA (X) Y/O REMISION () N° E 2573

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripción	Placa / Placa Padre / Origen	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr. Presente	Valor Total
45	5	141	294561	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA GRAMO CARACTERISTICA N.A. NOMBRE ACIDO GIBERELICO (GA3)	CTO CO1.PCCNTR.3755324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S	MARCA:FAC E-2573 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:ACIDO GIBERELICO 1 G CAS NO.: 77-06-5	GRAMO	1,00	$ 239.228,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 239.228,00
46	5	141	276818	SUMINISTROS PARA LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE MEDIO DE CULTIVO	CTO CO1.PCCNTR.3755324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S	MARCA:FAC E-2573 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:CEBADA PERLADA 500 G	UNIDAD	23,00	$ 16.278,17	$ 0,00	$ 0,00	$ 374.397,91
											Total Grupo	$ 12.723.665,33
25	5	110	233276	ABONO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA GRAMO CLASE N.A. NOMBRE SULFATO DE MAGNESIO	CTO CO1.PCCNTR.3755324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S	MARCA:FAC E-2573 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:SULFATO DE MAGNESIO MGSO4.7H2O GRADO ACS, PRESENTACIÓN DE 500G CAS NO.: 10034-99-8	GRAMO	1,00	$ 198.956,35	$ 0,00	$ 0,00	$ 198.956,35

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

Movimiento 102 NOTA DE ENTRADA CONSUMO
Transación No. 123854 Fecha Movimiento 19/08/2022 14:
Fecha Ratificación 19/08/2022 14:
Estado. RATIFICADA

ORIGEN		
99		ALMACEN AREAS EXTERNAS
001	4041	VARIOS PROVEEDORES
900523310		COMERCIALIZADORA CYMA 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: 30/06/2022
Entidad de Gobierno:

OBSERVACIÓN:

CONTRATO CO1.PCCNTR.3755324 DE 30 JUNIO DE 2022, ENTRE SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA Y COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S NIT 900.523.310-8 FACTURA (X) Y/O REMISION () N° E 2573

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripciòn	Placa / Origen	Placa Padre	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr. Presente	Valor Total
43	5	110	287717	ABONO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA GRAMO CLASE AGRICOLA NOMBRE REGULADOR DE CRECIMIENTO	CTO CO1.PCCNTR.3755324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S		MARCA:FAC E-2573 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:6-BENZILAMINOPURINA PRESENTACIÓN 5G CAS: 1214-39-7	GRAMO	1,00	$ 404.600,11	$ 0,00	$ 0,00	$ 404.600,11
44	5	110	243286	ABONO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD CLASE N.A. NOMBRE ACIDO NAFTALENACETICO	CTO CO1.PCCNTR.3755324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S		MARCA:FAC E-2573 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:ÁCIDO NAFTALENACETICO 25 G CAS NO.: 86-87-3	UNIDAD	1,00	$ 107.340,00	$ 0,00	$ 0,00	$ 107.340,00
												Total Grupo	$ 710.896,46
26	5	150	283299	ADITIVO PARA ALIMENTOS >>TIPO ELEMENTO CONSUMO UNIDAD DE MEDIDA PAQUETE CARACTERISTICA N.A. NOMBRE CLORURO DE CALCIO	CTO CO1.PCCNTR.3755324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S		MARCA:FAC E-2573 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:CLORURO DE CALCIO CACL2.2H2O GRADO ACS, PRESENTACIÓN DE 250G CAS NO.: 10035-04-8	PAQUETE	1,00	$ 137.683,21	$ 0,00	$ 0,00	$ 137.683,21
												Total Grupo	$ 137.683,21

SON: TRECE MILLONES QUINIENTOS SETENTA Y DOS MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS M/cte CON 0/100 CTVS $ 13.572.245,00

SENA- SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
899.999.034-1

FECHA 19/08/22
USUARIO POJEGOGA
PAGINA 13de 13

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

Movimiento 102 NOTA DE ENTRADA CONSUMO
Transación No. 123854 Fecha Movimiento 19/08/2022 14:
Fecha Ratificación 19/08/2022 14:
Estado. RATIFICADA

000037

ORIGEN		
99		ALMACEN AREAS EXTERNAS
001	4041	VARIOS PROVEEDORES
900523310		COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S

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

Tipo de Ingreso: CONTRATO Número: CO1.PCCNFecha: 30/06/2022
Entidad de Gobierno:

OBSERVACIÓN:
CONTRATO CO1.PCCNTR.3755324 DE 30 JUNIO DE 2022, ENTRE SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA Y COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S NIT 900.523.310-8 FACTURA (X) Y/O REMISION () N° E 2573

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

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

Sol 03

	Versión: 05
SENA	Código: GIL-F-014

PROCESO GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y LOGÍSTICA

FORMATO SOLICITUD DE BIENES PARA USO DE CUENTADANTES

FECHA SOLICITUD	13/07/2022	AREA	LOTE N°5 - REACTIVOS DE LABORATORIO
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:	ELIANA MARIA ESTRADA		
TIPO DE CUENTADANTE	MÚLTIPLE		
NOMBRE DEL CUENTADANTE UNIPERSONAL O CUENTADANTE MÚLTIPLE	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 IDENTIFICIACIÓN	1036398747
NOMBRE	ROGER JOSE SOLANO CAYAMA	N° DE IDENTIFICIACIÓN	1023651994
NOMBRE	NATALIA ARANGO VELASQUEZ	N° DE IDENTIFICIACIÓN	1152458691

DESTINO DE LOS BIENES SOLICITADOS	FORMACIÓN
CÓDIGO DE GRUPO O FICHA DE CARACTERIZACIÓN	SENNOVA - REACTIVOS LABORATORIO

ITEM	CÓDIGO SENA	DESCRIPCIÓN DE BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA	CANTIDAD ENTREGADA	OBSERVACIONES
1	251593	Solucion tampon (acido citrico/sodio hidróxido/acido clorhidrico)trazable a SRM de NIST y PTB pH 4.00 (25°C)	Unidad	1	0	✓
2	231584	Solución buffer de pH=7,00 a 25°C trazable a SRM de NIST y PTB pH 8.00 (25°C)	Unidad	1	0	✓
3	251593	Solución tampon (ácido bórico/potasio cloruro/sodio hidróxido), trazable a SRM de NIST y PTB pH 10.00 (25°C)	Unidad	1	0	✓
4	251248	Acetonitrilo para cromatografía gaseosa. Presentación de 2,5 L. CAS 75-05-8	Unidad	1	0	✓
5	276807	Acetonitrilo para cromatografía líquida. Presentación de 4 L. CAS 75-05-8	Unidad	1	OK	
6	261283	Ácido 3,5 - dinitrosalicílico (DNS), pureza 98%. Presentación de 100g. CAS 609-99-4	Unidad	1	OK	
7	287107	Éter de petróleo del 40-60 °C . Presentación de 1L. CAS: 8032-32 4	Unidad	1	OK	
8	286862	Potasio carbonato para análisis. Presentación de 500g. CAS 584-08-7	Unidad	1	0	✓
9	261773	Carbonato de calcio para análisis, pureza 99.95%. Presentación de 1000g. CAS: 471-34-1	Unidad	1	OK	✓
10	273615	Etilo acetato para cromatografía gaseosa. Presentción de 2.5L CAS: 141-78-6. Pureza ≥ 99.8 %	Unidad	1	~~OK~~	NO SE RECIBIO
11	277385	N-hexano para cromatografía. Presentación de 2.5L. CAS: 110-54 3	Unidad	6	0	✓
12	250001	Isooctano (2,2,4-trimetilpentano), de calidad cromatográfica. Presentación 2.5 L CAS: 540-84-1	Unidad	2	OK	
13	251218	Hidróxido de trimetilsulfonio (HTMS), ~0.25 M en methanol, para GC derivatizcion, REFERENCIA 92732 CAS: 17287-03-5 . 10 Frascos X 1ml	Unidad	1	0	✓
14	293160	Cloruro de sodio p.a. ACS,ISO,Reag. Presentación 1 Kg CAS 7647-14-5	Unidad	1	OK	
15	270437	Silica gel en perlas de 2 a 5 mm con indicador de humedad (azul). Presentacion de 1 Kg. CAS: 7631-86-9	Unidad	1	OK	
16	273474	Acido Metafosforico 500 g (polvo) CAS 37267-86-0	Unidad	1	0	✓
17	259023	DPPH (2,2-diphenyl-1-picrylhydrazyl) grado analítico. Presentación de 1 g. CAS 1898-66-4.	Unidad	1	OK	
18	272516	Jabon liquidos neutral libre de cloro, con surfactantes aniónicos y no iónicos y aditivos alcalinos para lavado de vidrieria de laboratorios analiticos, residuos de alimentos, residuos grasosos, acero inoxidable en tre otros. Volumen de 5L extran 03	Unidad	1	OK	
19	278381	Ácido fórmico ≥ 98% para analisis ACS. 2.5L cas 64-18-6	Unidad	1	OK	
20	273484	Bencina de petroleo 5 litros. Cas 64742-49-0	Unidad	1	OK	
21	259014	Eter etilico 96.5-100%. 1 litro. Cas 60-29-7	Unidad	1	OK	
22	250031	Hidróxido de sodio para análisis. CAS: 1310-73-2 . Presentación de 1 kg	Unidad	1	OK	
23	231587	Hidroxido de potasio para analisis CAS: 1310-58-3. Presentación 1kg	Unidad	1	OK	
24	276764	Acido fosforico 85% para analisis. CAS: 7664-38-2. Presentación 1kg	Unidad	1	OK	
25	250028	Acetato de sodio trihidratado. CAS: 6131-90-4. Presentación 1kg	Unidad	1	OK	
26	249969	Acido tricloroacetico. CAS: 76-03-9. Presentación 500 gramos	Unidad	1	OK	
27	251213	Sulfato acido de sodio 500 g	Unidad	1	~~OK~~	NO SE ENVIARON EFECTO NO RECIBIDO
28	289486	(C18:1) METHYL CIS-9 OLEATE	Unidad	1	OK	
29	282996	Magnesio Oxido 500 g	Unidad	1	OK	
30	291347	Alcohol ant septico de uso externo al 70%. Galón	Unidad	0	0	
31	254153	Alcohol etilico al 96% en concentración. Presentacion de 20 -25 L. CAS: 64-17-5	Unidad	2	OK	
32	276807	Acetona para análisis. Pureza ≥ 99.5%. Presentacion de 4 L. CAS: 67-64-1	Unidad	0	0	
33	283050	Fosfato disodio Na2HPO4 Grado ACS, presentación de 500g CAS No.: 7558-79-4	Unidad	1	OK	
34	287383	Citrato de amonio ferrico Grado ACS, presentación de 500g CAS No.: 1185-57-5	Unidad	1	0	
35	283468	Acido cítrico Grado ACS presentación de 500g CAS No.: 77-92-9	Unidad	1	OK	
36	249690	Nitrato de Amonio NH4NO3 Grado ACS, presentación de 500g CAS No.: 6484-52-2	Unidad	1	OK	
37	289117	Nitrato de Potasio KNO3 Grado ACS, presentación de 250g CAS No.: 7757-79-1	Unidad	1	OK	
38	233751	Fosfato Monopotásico KH2PO4 Grado ACS, presentación de 500g CAS No.: 7778-77-0	Unidad	1	OK	
39	233276	Sulfato de Magnesio MgSO4.7H2O Grado ACS, presentación de 500g CAS No.: 10034-99-8	Unidad	1	OK	
40	283299	Cloruro de Calcio CaCl2.2H2O Grado ACS presentación de 250g CAS No.: 10035-04-8	Unidad	1	OK	
41	289391	Nitrato de Zinc Zn(NO3)2 H2O Grado ACS, presentación de 25g CAS No.: 13778-30-8	Unidad	1	0	
42	241245	Sulfato de Manganeso MnSO4.H2O Grado ACS, presentación de 500g CAS No.: 10034-96-5	Unidad	1	OK	
43	230606	Sulfato de cobre CuSO4.5H2O Grado ACS, presentación de 250g CAS No.: 7758-99-8	Unidad	1	OK	
44	288226	Acido borico H3BO3 Grado ACS, presentacion de 50g CAS No.: 10043-35-3	Unidad	1	OK	

Sol 03

45	250007	Potasio Yoduro KI Grado ACS, presentación de 250g CAS No.: 7681-11-0	Unidad	1	OK	
46	230574	Cloruro de Cobalto CoCl2.6H2O Grado ACS, presentación de 100 - 125g CAS No.: 7791-13-1	Unidad	1	OK	
47	283043	Molidato de sodio Na2MoO4.2H2O Grado ACS, presentación de 100g CAS No.: 7791-13-1	Unidad	1	OK	
48	230601	Sulfato Ferroso FeSO4.7H2O Grado ACS presentación de 250g CAS No.: 7782-63-0	Unidad	1	OK	
49	276765	Acido etilenodiaminotetraacético, doble sal de sodio, 2H2O, EDTA. 100g CAS No.: 6381-92-6	Unidad	1	OK	
50	276777	Tiamina Grado ACS, presentación de 250g CAS No.: 67-03-8	Unidad	1	OK	✓
51	294556	Acido nicotínico Grado ACS, presentación de 250g CAS No.: 59-67-6	Unidad	1	OK	
52	249686	Glicina Grado ACS, presentación de 250g CAS No.: 56-40-6	Unidad	1	OK	
53	257254	Mio-Inositol Grado ACS, presentación de 100g CAS No.: 87-89-8	Unidad	2	OK	
54	257249	Piridoxina Grado ACS, presentación de 100g CAS No.: 58-56-0	Unidad	1	OK	
55	261800	Sodio nitrato NaNO3 Grado ACS, presentación de 500g CAS: 7631-99-4	Unidad	1	OK	
56	258906	Cloruro de potasio KCL Grado ACS, presentación de 500g CAS:7447-40-7	Unidad	1	OK	
57	276818	Phytagel™ aplicación cultivo de tejidos y células presentación de 500g CAS: 71010-52-1	Unidad	1	OK	
58	273485	Carbon Activado presentación de 500g CAS: 7440-44-0	Unidad	1	OK	
59	276818	Agua de coco, natural, sin aditivos, probado en cultivo de tejidos presentación de 500ml	Unidad	4	OK	✓
60	287717	6-benzilaminopurina presentación 5g CAS: 1214-39-7	Unidad	1	OK	
61	257244	2,4-D presentación 5g CAS No.: 94-75-7	Unidad	1	OK	✓
62	243286	Acido Naftalenacetico 25 g CAS No.: 86-87-3	Unidad	1	OK	✓
63	287717	3-Benzyladenina 100 mg CAS No.: 7280-81-1	Unidad	1	OK	✓
64	287717	Acido abscisico 100 mg CAS No.: 21293-29-8	Unidad	1	OK	✓
65	294561	Acido giberelico 1 g CAS No.: 77-06-5	Unidad	1	OK	
66	276818	Cebada perlada 500 g	Unidad	23	OK	
67	284347	Decylamine 25 g	Unidad	1	OK	✓

Nombre: JUAN CAMILO ARROYAVE MANCO

Cargo: RESPONSABLE LABORATORIO

Firma:

DATOS PARA LA ENTREGA	
1. NÚMERO DE SOLICITUD	003
2. RESPONSABLE	JUAN CAMILO ARROYAVE MANCO
3. N° DE IDENTIFICACIÓN	8103130
4. TEL. O CEL DE CONTACTO	307661701
5. FECHA, HORA Y LUGAR PARA LA ENTREGA DEL PEDIDO	Viernes 29 Julio 2022 (10:00 am)

OBSERVACIONES DEL PEDIDO: (Diligencie si considera necesario)

Señale con una X el rubro del cual se tomará el pedido o solicitud de elementos del área de Diseño en Ingeniería Tecnoparque, así como el valor ejecutado por dicho rubro

RUBRO:COLOMBIA CERTIFICA - 950368		$ 13.136.766,77	PRESUPUESTO: $13.500.000
RUBRO:TECNOACADEMIA - 950370		$ 11.996.162,21	PRESUPUESTO: $12.074.738

POR EL SENA:

Nombre: JUAN CAMILO ARROYAVE MANCO

FIRMA:

EL CONTRATISTA:

Nombre: Daniel Gubillos

FIRMA:

CYMA COMERCIALIZADORA

BIOLOGIX GROUP LIMITED — Material en plastico
geekay — Material en vidrio
microgen — Microbiologicos
CDH — Reactivos

COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S

NIT. 900.523.310-8

RESPONSABLES DEL IVA - RÉGIMEN ORDINARIO
NO SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
NI AGENTES RETENEDORES DEL IVA
ICA ACTIVIDAD ECONOMICA 4664- TARIFA 11.04 X MIL
RESOLUCION DIAN 18764029267427
FECHA 2022/05/24 AL 2023/05/24
NUMERACION AUTORIZADA ELECTRONICA E 2501 AL E 3500

Señor (es): SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA - RIONEGRO
Nit : 899999034
Dirección : VEREDA LA BODEGA ZONA
Ciudad : RIONEGRO Teléfono: 3014365865
CODIGO CLIENTE : CODIGO VENDEDOR: 1

FACTURA ELECTRONICA DE VENTA

N°. E 2573

Fecha Factura	Fecha Vencimiento	Remisión N°.	Orden de Compra	Condiciones de Pago:
4 / 8 / 2022	03 / 09 / 2022	PED-03-LT05	CO1.PCCNTR.3755324	CREDITO 30 DIAS

No	REF.	DESCRIPCION	LOTE	MARCA	CANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	%
05	9012-03	ACETONITRILO GRADO HPLC X 4 LTS		J.T. BAKER	1	419,463.12	419,463.12	19
06	515920-100GR	3,5 DINITROSALICILICO AR >= 99.0% X 100 GR	090419	CDH	1	312,383.13	312,383.13	19
07	BP40-1000	BENCINA DE PETROLEO 40-60°C X 1 LT		CHEMI	1	118,072.57	118,072.57	19
09	479595-1000GR	CALCIO CARBONATO PRECIPITADO AR >= 99.5% X 1000 GR		CDH	1	436,094.00	436,094.00	19
12	650439-4L	ISOOCTANO PARA HPLC X 4 LTS	DY071	HONEYWELL	2	492,215.54	984,431.08	19
14	030123-1KG	SODIO CLORURO CRISTAL PURO >= 99.5% 1 KG	650219	CDH	1	52,150.82	52,150.82	19
15	131335.1211	SILICA GEL CON INDICADOR HUMEDAD DE COBALTO AZUL ACS * KG		PANREAC	1	368,505.52	368,505.52	19
17	078745-1GR	2,2,-DIFENIL-1-PICRIL HIDRAZIL X 1 GR		CDH	1	398,856.61	398,856.61	19
18	0317-5	DETERGENTE PARA VIDRIERIA DE LABORATORIO 1 G		LABG&M	1	182,444.31	182,444.31	19
19	531190-2.5L	ACIDO FORMICO >= 98.0% AR X 2.5 LT		CDH	1	556,359.04	556,359.04	19
20	BP40-5000	BENCINA DE PETROLEO 40-60°C X 5 LT		CHEMI	1	286,356.18	286,356.18	19

La mora rige - sin previo aviso de cobro - a los cinco (5) dias contados de la fecha de facturacion y causara intereses moratorios del doble del interes bancario corriente en la fecha de pago.

Valor en Letra:

CUFE: d0cf7cc5af9940334359a82bfa9943516471997936baa5f1237889fc9d41a40adaf29611d28dea15651e34cd114735e2

SUBTOTAL	
IVA	
TOTAL	

OBSERVACIONES

De acuerdo con la ley 1231 de 2008 el presente documento representa un titulo valor le serán aplicables las normas relativas a la letra de
Se autoriza a COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S a reportar a Datacredito o a cualquier central de información de riesgos, datos sobre el cumplimiento o incumplimiento de esta obligación. De acuerdo a lo señalado en el numeral 5 art. 8 de la ley 1266 de 2008.

Notas finales #$36-02-00-005-950310;CO1.PCCNTR.3755324;emestradam@sena.edu.co#$

FAVOR CONSIGNAR A NOMBRE DE COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S CTA CTE N° 547-27733564 BANCO BANCOLOMBIA CTA CTE N° 034-011387 BANCO BBVA- CTA AHORROS BANCO AV VILLAS No. 89168516-6 CTA CTE N° 3-3192-000399-2 BANCO AGRARIO BANCO DE BOGOTA CTA CTE N° 075666651

COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S

FECHA DE RECIBIDO		
DIA	MES	AÑO

ACEPTADA (Recibido de Conformidad - Persona Autorizada)

C.C. o NIT. y Sello

CYMA COMERCIALIZADORA

BIOLOGIX GROUP LIMITED — Material en plastico
geekay — Material en vidrio
microgen — Microbiologicos
CDH — Reactivos

COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S

NIT. 900.523.310-8

RESPONSABLES DEL IVA - RÉGIMEN ORDINARIO
NO SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
NI AGENTES RETENEDORES DEL IVA
ICA ACTIVIDAD ECONOMICA 4664- TARIFA 11.04 X MIL
RESOLUCION DIAN 18764029267427
FECHA 2022/05/24 AL 2023/05/24
NUMERACION AUTORIZADA ELECTRONICA E 2501 AL E 3500

Señor (es): SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA - RIONEGRO
Nit : 899999034
Dirección : VEREDA LA BODEGA ZONA
Ciudad : RIONEGRO Teléfono: 3014365865
CODIGO CLIENTE : CODIGO VENDEDOR: 1

FACTURA ELECTRONICA DE VENTA

N°. E 2573

Fecha Factura	Fecha Vencimiento	Remisión N°.	Orden de Compra	Condiciones de Pago:
4 / 8 / 2022	03 / 09 / 2022	PED-03-LT05	CO1.PCCNTR.3755324	CREDITO 30 DIAS

No	REF.	DESCRIPCION	LOTE	MARCA	CANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	%
21	132770.0311	ETER ETLICO (DIETHYL ETHER) GRADO ACS PUREZA 99.7 % CAS 60-29-7 X LT		PANREAC	1	128,287.69	128,287.69	19
22	030166-1KG	SODIO HIDROXIDO EN ESCAMAS >= 96.0% X 1 KG	530120	CDH	1	53,864.46	53,864.46	19
23	026165-1KG	POTASIO HIDROXIDO EN LENTEJAS 85% X 1 KG		CDH	1	87,879.50	87,879.50	19
24	609725-1	ACIDO ORTO FOSFORICO >= 88% AR LIBRE DE MN X 1LT		CDH	1	304,826.26	304,826.26	19
25	641230-1KG	SODIO ACETATO TRIHIDRATO CRISTAL AR Acord. IP X 1KL		CDH	1	150,351.50	150,351.50	19
26	662965-500GR	ACIDO TRICLOROACETICO AR/ACS >= 99.5% X 500 GRS		CDH	1	416,120.12	416,120.12	19
29	568255-500GR	MAGNESIO OXIDO AR/ACS >= 98% X 500 GRS		CDH	1	329,624.87	329,624.87	19
31	IND2004	ALCOHOL INDUSTRIAL 96% X 20 LT		NACIONAL	2	92,283.70	184,567.40	19
33	643385-500GR	SODIO FOSFATO DIBASICO ANHIDRO AR >= 99.0% X 500 GR	330721	CDH	1	215,059.65	215,059.65	19
35	496415-500GR	ACIDO CITRICO ANHIDRO AR 99.5-101.0% Acorde a IP, BP, USP, Ph. Eur. X 500 GRS		CDH	1	214,467.60	214,467.60	19
36	12363	AMONIO NITRATO ACS 95% X 500 GRS		ALFA AESAR	1	733,114.62	733,114.62	19

La mora rige - sin previo aviso de cobro - a los cinco (5) dias contados de la fecha de facturacion y causara intereses moratorios del doble del interes bancario corriente en la fecha de pago.

Valor en Letra:

CUFE: d0cf7cc5af9940334359a82bfa9943516471997936baa5f1237889fc9d41a40adaf29611d28dea15651e34cd114735e2

SUBTOTAL	
IVA	
TOTAL	

OBSERVACIONES

De acuerdo con la ley 1231 de 2008 el presente documento representa un titulo valor le serán aplicables las normas relativas a la letra de
Se autoriza a COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S a reportar a Datacredito o a cualquier central de información de riesgos, datos sobre el cumplimiento o incumplimiento de esta obligación. De acuerdo a lo señalado en el número 5 art. 8 de la ley 1266 de 2008.

Notas finales #$36-02-00-005-950310;CO1.PCCNTR.3755324;emestradam@sena.edu.co#$

FAVOR CONSIGNAR A NOMBRE DE COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S CTA CTE N° 547-27733564 BANCO BANCOLOMBIA CTA CTE N° 034-011387 BANCO BBVA- CTA AHORROS BANCO AV VILLAS No. 89168516-6 CTA CTE N° 3-3192-000399-2 BANCO AGRARIO BANCO DE BOGOTA CTA CTE N° 075666651

COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S

FECHA DE RECIBIDO		
DIA	MES	AÑO

ACEPTADA (Recibido de Conformidad - Persona Autorizada)

C.C. o NIT. y Sello

CYMA
COMERCIALIZADORA

BIOLOGIX GROUP LIMITED — Material en plastico
geekay BOROSIL — Material en vidrio
microgen — Microbiologicos
CDH — Reactivos

COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S
NIT. 900.523.310-8
RESPONSABLES DEL IVA - RÉGIMEN ORDINARIO
NO SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
NI AGENTES RETENEDORES DEL IVA
ICA ACTIVIDAD ECONOMICA 4664- TARIFA 11.04 X MIL
RESOLUCION DIAN 18764029267427
FECHA 2022/05/24 AL 2023/05/24
NUMERACION AUTORIZADA ELECTRONICA E 2501 AL E 3500

Señor (es): SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA - RIONEGRO
Nit : 899999034
Dirección : VEREDA LA BODEGA ZONA
Ciudad : RIONEGRO Teléfono: 3014365865
CODIGO CLIENTE : CODIGO VENDEDOR: 1

FACTURA ELECTRONICA DE VENTA

N°. E 2573

Fecha Factura	Fecha Vencimiento	Remisión N°.	Orden de Compra	Condiciones de Pago:
4 / 8 / 2022	03 / 09 / 2022	PED-03-LT05	CO1.PCCNTR.3755324	CREDITO 30 DIAS

No	REF.	DESCRIPCION	LOTE	MARCA	CANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	%
37	614765-500GR	POTASIO NITRATO AR >= 99.5% X 500 GR	300419	CDH	1	170,370.88	170,370.88	19
38	612705-500GR	POTASIO FOSFATO MONOBASICO ANHIDRO AR/ACS 99.5-100.5% X 500 GR	510121	CDH	1	209,439.05	209,439.05	19
39	568325-500GR	MAGNESIO SULFATO HEPTAHIDRATO AR/ACS 99.5-103.0% X 500 GR	350122	CDH	1	198,956.35	198,956.35	19
40	479775-500GR	CALCIO CLORURO DIHIDRATO AR 99.0-103.0% ACORDE A IP, BP, USP, PH Eur	200818	CDH	1	137,683.21	137,683.21	19
42	569075-500GR	MANGANESO II SULFATO MONOHIDRATO AR >= 99.0% X 500 GRS	110119	CDH	1	56,622.44	56,622.44	19
43	496775-500GR	COBRE II SULFATO PENTAHIDRATO AR/ACS >= 99.5% X 500 GR	150219	CDH	1	80,775.63	80,775.63	19
44	466080-500GR	ACIDO BORICO EN POLVO AR/ACS >=99.5% IP, BP, USP, Ph Eur x 500 gr	070319	CDH	1	156,828.91	156,828.91	19
45	614465-250GR	POTASIO YODURO AR/ACS >= 99.8% X 250 GR	700222	CDH	1	260,419.82	260,419.82	19
46	496465-100GR	COBALTO CLORURO HEXAHIDRATADO AR/ACS 99.0-102.0% X 100 GR	150219	CDH	1	525,979.86	525,979.86	19
47	644495-100GR	SODIO MOLIBDATO AR/ACS 99.0-102.0% X 100 GRS	140618	CDH	1	479,302.85	479,302.85	19
48	PTC1111-500 GR	HIERRO II SULFATO HEPAHIDRATO PARA CULTIVO DE TEJIDOS DE PLANTASX 500		CDH	1	203,121.06	203,121.06	19

La mora rige - sin previo aviso de cobro - a los cinco (5) dias contados de la fecha de facturacion y causara intereses moratorios del doble del interes bancario corriente en la fecha de pago.

Valor en Letra:

CUFE: d0cf7cc5af9940334359a82bfa9943516471997936baa5f1237889fc9d41a40adaf29611d28dea15651e34cd114735e2

SUBTOTAL	
IVA	
TOTAL	

OBSERVACIONES

De acuerdo con la ley 1231 de 2008 el presente documento representa un titulo valor le serán aplicables las normas relativas a la letra de
Se autoriza a COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S a reportar a Datacredito o a cualquier central de información de riesgos, datos sobre el cumplimiento o incumplimiento de esta obligación. De acuerdo a lo señalado en el numeral 5 art. 8 de la ley 1266 de 2008.

Notas finales #$36-02-00-005-950310;CO1.PCCNTR.3755324;emestradam@sena.edu.co#$

FAVOR CONSIGNAR A NOMBRE DE COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S CTA CTE N° 547-27733564 BANCO BANCOLOMBIA CTA CTE N° 034-011387 BANCO BBVA- CTA AHORROS BANCO AV VILLAS No. 89168516-6 CTA CTE N° 3-3192-000399-2 BANCO AGRARIO BANCO DE BOGOTA CTA CTE N° 075666651

COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S

FECHA DE RECIBIDO

DIA	MES	AÑO

ACEPTADA (Recibido de Conformidad - Persona Autorizada)

C.C. o NIT. y Sello

CYMA COMERCIALIZADORA

BIOLOGIX geekay microgen CDH

Material en plastico | Material en vidrio | Microbiologicos | Reactivos

COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S

NIT. 900.523.310-8

RESPONSABLES DEL IVA - RÉGIMEN ORDINARIO
NO SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
NI AGENTES RETENEDORES DEL IVA
ICA ACTIVIDAD ECONOMICA 4664- TARIFA 11.04 X MIL
RESOLUCION DIAN 18764029267427
FECHA 2022/05/24 AL 2023/05/24
NUMERACION AUTORIZADA ELECTRONICA E 2501 AL E 3500

Señor (es): SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA - RIONEGRO
Nit : 899999034
Dirección : VEREDA LA BODEGA ZONA
Ciudad : RIONEGRO Teléfono: 3014365865
CODIGO CLIENTE : CODIGO VENDEDOR: 1

FACTURA ELECTRONICA DE VENTA

N°. E 2573

Fecha Factura	Fecha Vencimiento	Remisión N°.	Orden de Compra	Condiciones de Pago:
4 / 8 / 2022	03 / 09 / 2022	PED-03-LT05	CO1.PCCNTR.3755324	CREDITO 30 DIAS

No	REF.	DESCRIPCION	LOTE	MARCA	CANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	%
49	523525-100GR	EDTA SAL DISODICA AR/ACS X 100 GR	440421	CDH	1	153,159.34	153,159.34	19
51	044069-250	ACIDO NICOTINICO >= 99.5% X 250 GR		CDH	1	202,897.02	202,897.02	19
52	028458-250GR	GLICINA PURA >= 99.0% X 250 GR	290219	CDH	1	225,234.03	225,234.03	19
53	122405-100GR	MIO INOSITO PARA BIOQUIMICA X 100 GR	050418	CDH	2	328,993.49	657,986.98	19
54	044086-100GR	PIRIDOXINA CLORHIDRATO PARA BIOQUIMICA X 100 GR	180818	CDH	1	314,520.96	314,520.96	19
55	645075-500GR	SODIO NITRATO AR/ACS >= 99.5% X 500 GR	160918	CDH	1	319,325.48	319,325.48	19
56	612375-500GR	POTASIO CLORURO AR/ACS >= 99.5% A X 500 GR	400519	CDH	1	163,401.14	163,401.14	19
57	G3251-500G	GELSAN GOMA GELLAN POLVO 500 GR		PHYTOECHNOLO	1	789,659.11	789,659.11	19
58	853740	CARBON ACTIVADO X 500 GRS		CAROLINA	1	207,707.15	207,707.15	19
60	022565-5GR	6-BENZYL AMINOPURINA >= 99.0% X 5 GR	120119	CDH	1	404,600.11	404,600.11	19
62	029298-25GR	ACIDO 1-NAFTALEN ACETICO >= 95% X 25 GR	120418	CDH	1	107,339.85	107,339.85	19

La mora rige - sin previo aviso de cobro - a los cinco (5) dias contados de la fecha de facturacion y causara intereses moratorios del doble del interes bancario corriente en la fecha de pago.

Valor en Letra:

CUFE: d0cf7cc5af9940334359a82bfa9943516471997936baa5f1237889fc9d41a40adaf29611d28dea15651e34cd114735e2

SUBTOTAL	
IVA	
TOTAL	

OBSERVACIONES

De acuerdo con la ley 1231 de 2008 el presente documento representa un titulo valor le serán aplicables las normas relativas a la letra de Se autoriza a COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S a reportar a Datacredito o a cualquier central de información de riesgos, datos sobre el cumplimiento o incumplimiento de esta obligación. De acuerdo a lo señalado en el número 5 art. 8 de la ley 1266 de 2008.

Notas finales #$36-02-00-005-950310;CO1.PCCNTR.3755324;emestradam@sena.edu.co#$

FAVOR CONSIGNAR A NOMBRE DE COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S CTA CTE N° 547-27733564 BANCO BANCOLOMBIA CTA CTE N° 034-011387 BANCO BBVA- CTA AHORROS BANCO AV VILLAS No. 89168516-6 CTA CTE N° 3-3192-000399-2 BANCO AGRARIO BANCO DE BOGOTA CTA CTE N° 075666651

COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S

FECHA DE RECIBIDO		
DIA	MES	AÑO

ACEPTADA (Recibido de Conformidad - Persona Autorizada)

C.C. o NIT. y Sello

CYMA COMERCIALIZADORA

BIOLOGIX GROUP LIMITED | geekay | microgen | CDH

Material en plastico | Material en vidrio | Microbiologicos | Reactivos

COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S

NIT. 900.523.310-8

RESPONSABLES DEL IVA - RÉGIMEN ORDINARIO
NO SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
NI AGENTES RETENEDORES DEL IVA
ICA ACTIVIDAD ECONOMICA 4664- TARIFA 11.04 X MIL
RESOLUCION DIAN 18764029267427
FECHA 2022/05/24 AL 2023/05/24
NUMERACION AUTORIZADA ELECTRONICA E 2501 AL E 3500

Señor (es): SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA - RIONEGRO
Nit : 899999034
Dirección : VEREDA LA BODEGA ZONA
Ciudad : RIONEGRO Teléfono: 3014365865
CODIGO CLIENTE : CODIGO VENDEDOR: 1

FACTURA ELECTRONICA DE VENTA

N°. E 2573

Fecha Factura	Fecha Vencimiento	Remisión N°.	Orden de Compra	Condiciones de Pago:
4 / 8 / 2022	03 / 09 / 2022	PED-03-LT05	CO1.PCCNTR.3755324	CREDITO 30 DIAS

No	REF.	DESCRIPCION	LOTE	MARCA	CANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	%
65	044047-1GR	ACIDO GIBERILICO X 1 GR	230619	CDH	1	239,227.58	239,227.58	19
66	7701195000068	CEBADA PERLADA BOLSA * 500GR		NACIONAL	23	16,278.17	374,397.91	19

La mora rige - sin previo aviso de cobro - a los cinco (5) dias contados de la fecha de facturacion y causara intereses moratorios del doble del interes bancario corriente en la fecha de pago.

Valor en Letra: DIECISEIS MILLONES CIENTO CINCUENTA MIL NOVECIENTOS SESENTA Y DOS PESOS

CUFE: d0cf7cc5af9940334359a82bfa9943516471997936baa5f1237889fc9d41a40adaf29611d28dea15651e34cd114735e2

SUBTOTAL	13,572,236.77
IVA	2,578,725.00
TOTAL	16,150,961.77

OBSERVACIONES

De acuerdo con la ley 1231 de 2008 el presente documento representa un titulo valor le serán aplicables las normas relativas a la letra de
Se autoriza a COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S a reportar a Datacredito o a cualquier central de información de riesgos, datos sobre el cumplimiento o incumplimiento de esta obligación. De acuerdo a lo señalado en el número 5 art. 8 de la ley 1266 de 2008.

Notas finales #$36-02-00-005-950310;CO1.PCCNTR.3755324;emestradam@sena.edu.co#$

FAVOR CONSIGNAR A NOMBRE DE COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S CTA CTE N° 547-27733564 BANCO BANCOLOMBIA CTA CTE N° 034-011387 BANCO BBVA- CTA AHORROS BANCO AV VILLAS No. 89168516-6 CTA CTE N° 3-3192-000399-2 BANCO AGRARIO BANCO DE BOGOTA CTA CTE N° 075666651

COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S

FECHA DE RECIBIDO		
DIA	MES	AÑO

ACEPTADA (Recibido de Conformidad - Persona Autorizada)

C.C. o NIT. y Sello

SENA	Versión: 05
	Código: GIL-F-010

Proceso Gestión de Infraestructura y Logística

Formato Acta de Recibo a Satisfacción

Acta N° 3

FECHA:	8-ago-22	CIUDAD/MUNICIPIO:	RIONEGRO
COD REGIONAL:	5	REGIONAL	ANTIOQUIA
CENTRO DE COSTO:	CENTRO DE LA INNOVACION, LA AGROINDUSTRIA Y LA AVIACION		
COD CENTRO DE COSTO:	950310		
TIPO DE ADQUISICIÓN:	CONTRATO	TIPO DE ENTREGA:	SUMINISTRO
N° DE ACTO ADMINISTRATIVO:	CO1.PCCNTR.3755324 de 2022	FECHA ACTO ADMINISTRATIVO:	30/06/2022
PROVEEDOR CONTRATISTA:	COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S		
NIT/CEDULA DE CIUDADANIA:	900.523.310-8		
VALOR TOTAL:	$ 49.174.738		
FECHA DE VENCIMIENTO:	30/12/2022		

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 lotes 3, 5, 11 y 13

CANTIDAD BIENES DEVOLUTIVOS	0	CANTIDAD BIENES DE CONSUM(	71

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 recibi a satisfaccion los bienes estipulados en la factura N° E 2573 del 04/08/2022 por un valor de $16,150,961.77 IVA incluido, correspondiente al proveedor COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S, según contrato CO1.PCCNTR.3755324 de 2022, es de afirmar que dichos elementos cumplen a cabalidad cada una de las especifcacioens tecnicas, por lo tanto doy traslado al area del almacen para el tramite respectivo

FIRMA SUPERVISOR			
NOMBRE COMPLETO	ELIANA MARIA ESTRADA MESA		
N° DE IDENTIFICACIÓN	1128469330		
CORREO INSTITUCIONAL	emestradam@sena.edu.co		
CARGO	Dinamizador Sennova	N° DE CONTACTO	3003474431

SENA- SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE
899.999.034-1

FECHA 19/08/22
USUARIO POJEGOGA
PAGINA 1 de 1

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

Movimiento 102 NOTA DE ENTRADA CONSUMO
Transación No. 123855 Fecha Movimiento 19/08/2022 15:
Fecha Ratificación 19/08/2022 15:
Estado. RATIFICADA

000038

ORIGEN		
99		ALMACEN AREAS EXTERNAS
001	4041	VARIOS PROVEEDORES
900523310		COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S

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

Tipo de Ingreso: CONTRATO Número: CO1.PCCNFecha: 30/06/2022
Entidad de Gobierno:

OBSERVACIÓN:

CONTRATO CO1.PCCNTR.3755324 DE 30 JUNIO DE 2022, ENTRE SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA Y COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S NIT 900.523.310-8 FACTURA (X) Y/O REMISION () N° E 2575

Item	Tipo	Grupo	Codigo	Descripción	Placa / Placa Padre	Origen	Atributos	Unid.	Cant.	Vlr. Unit.	Otros	Vlr. Presente	Valor Total
1	5	141	275242	REACTIVOS Y QUIMICOS DE LABORATORIO >>TIPO ELEMENTO CONSUMO PRESENTACION N.A. UNIDAD DE MEDIDA UNIDAD NOMBRE CARTUCHOS PARA EXTRACCION		CTO CO1.PCCNTR.3755324 COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S	MARCA:FAC E-2575 SERIAL:, MODELO:, OBSERVACIONES:CARTUCHOS O DEDALES DE EXTRACCIÓN FABRICADO EN ALGODÓN DE CELULOSA PARA USO EN SISTEMA AUTOMATIZADO DE EXTRACCIÓN DE GRASA TIPO SOXHLET Y/O RANDALL. DIMENSIONES: 33X80 MM. CAJA X 25 UNIDADES	UNIDAD	11,00	$ 319.512,66	$ 0,00	$ 0,00	$ 3.514.639,26

Total Grupo $ 3.514.639,26

SON: TRES MILLONES QUINIENTOS CATORCE MIL SEISCIENTOS TREINTA Y NUEVE PESOS M/cte CON 26/100 CTVS $ 3.514.639,26

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

CYMA COMERCIALIZADORA

BIOLOGIX GROUP LIMITED | geekay | microgen | CDH

Material en plastico | Material en vidrio | Microbiologicos | Reactivos

COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S

NIT. 900.523.310-8

RESPONSABLES DEL IVA - RÉGIMEN ORDINARIO
NO SOMOS GRANDES CONTRIBUYENTES
NI AGENTES RETENEDORES DEL IVA
ICA ACTIVIDAD ECONOMICA 4664- TARIFA 11.04 X MIL
RESOLUCION DIAN 18764029267427
FECHA 2022/05/24 AL 2023/05/24
NUMERACION AUTORIZADA ELECTRONICA E 2501 AL E 3500

Señor (es): SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE SENA - RIONEGRO
Nit : 899999034
Dirección : VEREDA LA BODEGA ZONA
Ciudad : RIONEGRO Teléfono: 3014365865
CODIGO CLIENTE : CODIGO VENDEDOR: 1

FACTURA ELECTRONICA DE VENTA

N°. E 2575

Fecha Factura	Fecha Vencimiento	Remisión N°.	Orden de Compra	Condiciones de Pago:
4 / 8 / 2022	03 / 09 / 2022	PED-02-LT 03	CO1.PCCNTR.3755324	CREDITO 30 DIAS

No	REF.	DESCRIPCION	LOTE	MARCA	CANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL	%
01	10350240	CARTUCHO DE EXTRACCION CELULOSA 33 X 80 MM CJA X 25 UND	1715375902	WHATMAN	11	319,512.65	3,514,639.15	19

La mora rige - sin previo aviso de cobro - a los cinco (5) dias contados de la fecha de facturacion y causara intereses moratorios del doble del interes bancario corriente en la fecha de pago.

Valor en Letra: CUATRO MILLONES CIENTO OCHENTA Y DOS MIL CUATROCIENTOS VEINTE PESOS

CUFE: 6c999b9e6d097ab8174018a959e92eef1b0b782d02388bbe6e9bef655c1096de8993c048f05ee29cfb8d5240456db8a2

SUBTOTAL	3,514,639.15
IVA	667,781.44
TOTAL	4,182,420.59

OBSERVACIONES

De acuerdo con la ley 1231 de 2008 el presente documento representa un titulo valor le serán aplicables las normas relativas a la letra de
Se autoriza a COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S a reportar a Datacredito o a cualquier central de información de riesgos, datos sobre el cumplimiento o incumplimiento de esta obligación. De acuerdo a lo señalado en el número 5 art. 8 de la ley 1266 de 2008.

Notas finales #$36-02-00-005-950310;CO1.PCCNTR.3755324;emestradam@sena.edu.co#$

FAVOR CONSIGNAR A NOMBRE DE COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S CTA CTE N° 547-27733564 BANCO BANCOLOMBIA CTA CTE N° 034-011387 BANCO BBVA- CTA AHORROS BANCO AV VILLAS No. 89168516-6 CTA CTE N° 3-3192-000399-2 BANCO AGRARIO BANCO DE BOGOTA CTA CTE N° 075666651

COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S

FECHA DE RECIBIDO		
DIA	MES	AÑO

ACEPTADA (Recibido de Conformidad - Persona Autorizada)

C.C. o NIT. y Sello

Sol 091

	Versión: 05
SENA	Código: GIL-F-014

PROCESO GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y LOGÍSTICA

FORMATO SOLICITUD DE BIENES PARA USO DE CUENTADANTES

FECHA SOLICITUD	13/07/2022	AREA	LOTE N°3 - INSUMOS LABORATORIO SENNOVA
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:	ELIANA MARIA ESTRADA		
TIPO DE CUENTADANTE	UNIPERSONAL		
NOMBRE DEL CUENTADANTE UNIPERSONAL O CUENTADANTE MÚLTIPLE	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 IDENTIFICIACIÓN	1036398747
NOMBRE	ROGER JOSE SOLANO CAYAMA	N° DE IDENTIFICIACIÓN	1023651994
NOMBRE	NATALIA ARANGO VELASQUEZ	N° DE IDENTIFICIACIÓN	1152458691

DESTINO DE LOS BIENES SOLICITADOS	FORMACIÓN
CÓDIGO DE GRUPO O FICHA DE CARACTERIZACIÓN	SENNOVA - LABORATORIO

ITEM	CÓDIGO SENA	DESCRIPCIÓN DE BIEN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD SOLICITADA	CANTIDAD ENTREGADA	OBSERVACIONES
1	275242	Cartuchos o dedales de extracción fabricado en algodón de celulosa para uso en sistema automatizado de extracción de grasa tipo Soxhlet y/o Randall. Dimensiones: 33x80 mm. Caja x 25 unidades	Unidad	11	012.	
2	249794	Copas de vidrio para acople en sistema automatizado de extraccion grasa tipo Soxhlet y/o Randall. Paquete * 6 unidades	Unidad	2	0	No llego.

Nombre: JUAN CAMILO ARROYAVE MANCO

Cargo: RESPONSABLE LABORATORIO

Firma:

DATOS PARA LA ENTREGA

1. NÚMERO DE SOLICITUD	002
2. RESPONSABLE	JUAN CAMILO ARROYAVE MANCO
3. N° DE IDENTIFICACIÓN	8103130
4. TEL. O CEL DE CONTACTO	3007661701
5. FECHA, HORA Y LUGAR PARA LA ENTREGA DEL PEDIDO	Viernes 29 Julio 2022 (10:00 am)

OBSERVACIONES DEL PEDIDO: (Diligencie si considera necesario)

Señale con una X el rubro del cual se tomará el pedido o solicitud de elementos del área de Diseño en Ingeniería Tecnoparque, así como el valor ejecutado por dicho rubro

RUBRO: COLOMBIA CERTIFICA - 950368		$ 8.507.180,49	PRESUPUESTO: $8.600.000

POR EL SENA:	EL CONTRATISTA:
Nombre: JUAN CAMILO ARROYAVE MANCO	Nombre: Daniela Zubillaga
FIRMA:	FIRMA:

SENA	Versión: 05
	Código: GIL-F-010

Proceso Gestión de Infraestructura y Logística

Formato Acta de Recibo a Satisfacción

		Acta N°	2
FECHA:	8-ago-22	CIUDAD/MUNICIPIO:	RIONEGRO
COD REGIONAL:	5	REGIONAL	ANTIOQUIA
CENTRO DE COSTO:	CENTRO DE LA INNOVACION, LA AGROINDUSTRIA Y LA AVIACION		
COD CENTRO DE COSTO:	950310		
TIPO DE ADQUISICIÓN:	CONTRATO	TIPO DE ENTREGA:	SUMINISTRO
N° DE ACTO ADMINISTRATIVO:	CO1.PCCNTR.3755324 de 2022	FECHA ACTO ADMINISTRATIVO:	30/06/2022
PROVEEDOR CONTRATISTA:	COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S		
NIT/CEDULA DE CIUDADANIA:	900.523.310-8		
VALOR TOTAL:	$ 49.174.738		
FECHA DE VENCIMIENTO:	30/12/2022		

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 lotes 3, 5, 11 y 13

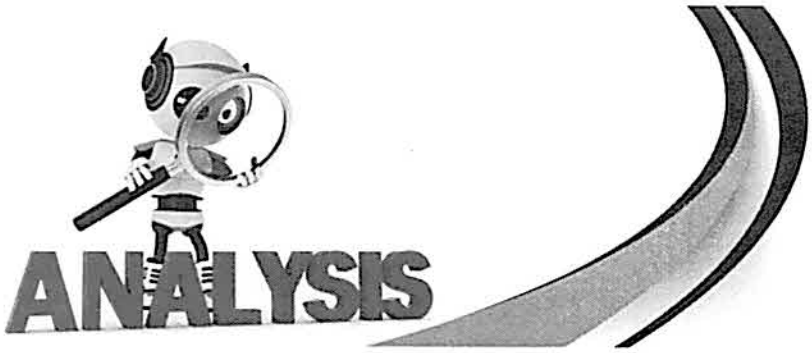
CANTIDAD BIENES DEVOLUTIVOS	0	CANTIDAD BIENES DE CONSUM(	11

RECIBIDO A SATISFACCION:

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

OBSERVACIONES: En calidad de supervisor, certifico que recibi a satisfaccion los bienes estipulados en la factura N° E 2575 del 04/08/2022 por un valor de $4,182,420.59 IVA incluido, correspondiente al proveedor COMERCIALIZADORA CYMA S.A.S, según contrato CO1.PCCNTR.3755324 de 2022, es de afirmar que dichos elementos cumplen a cabalidad cada una de las especifcacioens tecnicas, por lo tanto doy traslado al area del almacen para el tramite respectivo

FIRMA SUPERVISOR			
NOMBRE COMPLETO	ELIANA MARIA ESTRADA MESA		
N° DE IDENTIFICACIÓN	1128469330		
CORREO INSTITUCIONAL	emestradam@sena.edu.co		
CARGO	Dinamizador Sennova	N° DE CONTACTO	3003474431

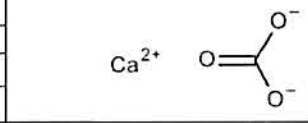


CDH

Certificate of Analysis

cdhfinechemical.com

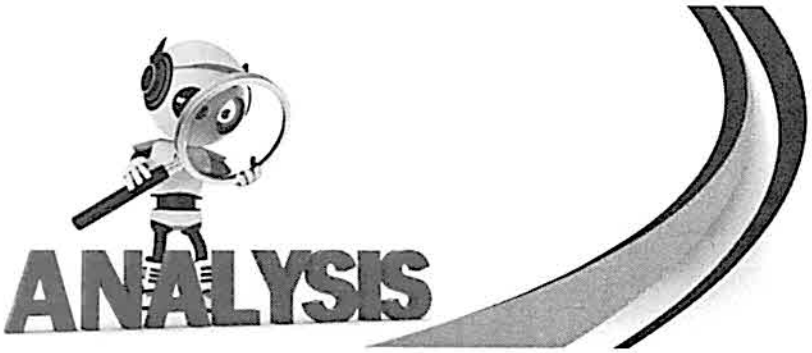
CALCIUM CARBONATE PRECIPITATED AR

PRODUCT CODE	**479595**	**Batch No. : 210719**
SYNONYMS	**Carbonic acid calcium salt.**	**Mfg : July.2019**
C.I. NO.	**--**	**Retest : Jun. 2024**
CASR NO.	**(471-34-1)**	
ATOMIC OR MOLECULAR FORMULA	**$CaCO_3$**	
ATOMIC OR MOLECULAR WEIGHT	**100.09**	
PROPERTIES	**Noncombustible, soluble in acids with evolution of carbon**	
PARAMETER	**LIMIT**	**OBSERVED**
Description	A fine, white or colourless microcrystalline powder.	A fine, white microcrystalline powder.
Solubility	Practically insoluble in water; soluble in dilute hydrochloric acid.	Complies
Identification	Passes test.	Passes test
Minimum Assay	99.5%	99.6%
MAXIMUM LIMIT OF IMPURITIES		
Chloride (Cl)	0.005%	Less than 0.005%
Sulphate (SO_4)	0.005%	Less than 0.005%
Iron (Fe)	0.001%	Less than 0.001%
Heavy metals (Pb)	0.0005%	Less than 0.0005%
Copper (Cu)	0.005%	Less than 0.005%
Hydrochloric acid insoluble matter	0.005%	Less than 0.005%
Potassium (K)	0.005%	Less than 0.005%
Sodium (Na)	0.2%	Less than 0.2%

Remarks : Sample complies as per above specification.

ANALYST

MANAGER (Q.C.)



CDH

Certificate of Analysis

cdhfinechemical.com

POTASSIUM HYDROXIDE FLAKES		
PRODUCT CODE	026165	Batch No. : 290421
SYNONYMS	Caustic potash	Mfg : Apr. 2021
C.I. NO.	–	Retest : Mar. 2026
CASR NO.	(1310-58-3)	KOH
ATOMIC OR MOLECULAR FORMULA	KOH	
ATOMIC OR MOLECULAR WEIGHT	56.11	
PROPERTIES	Hygroscopic; Rapidly absorbs moisture and CO_2 from the air and deliquesces.	
PARAMETER	**LIMIT**	**OBSERVED**
Description	White deliquescent flakes.	Complies.
Solubility	10% solution in water is clear, colourless.	Complies.
Minimum Assay (Acidimetric)	85.0%	85.6%
MAXIMUM LIMIT OF IMPURITIES		
Carbonate (K_2CO_3)	2.0%	1.1%
Chloride (Cl)	0.03%	Less than 0.03%
Sulphate (SO_4)	0.02%	Less than 0.02%

Remarks : Sample complies as per above specification.

ANALYST

MANAGER (Q.C.)

microgen
CE Certified

ISO 9001 : 2015 14001 : 2015 45001 : 2018 13485 : 2016
WHO GMP
CE

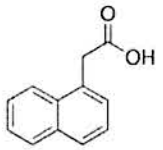
In compliance with standard specifications of CDH
This COA has been generated electronically and it is valid without signature.

CERTIFIED

Central Drug House (P) Ltd.
AN ISO 9001:2008 CERTIFIED COMPANY
Manufacturers of : Laboratory Fine Chemicals & Dehydrated Culture Media
www.cdhfinechemical.com

CERTIFICATE OF ANALYSIS

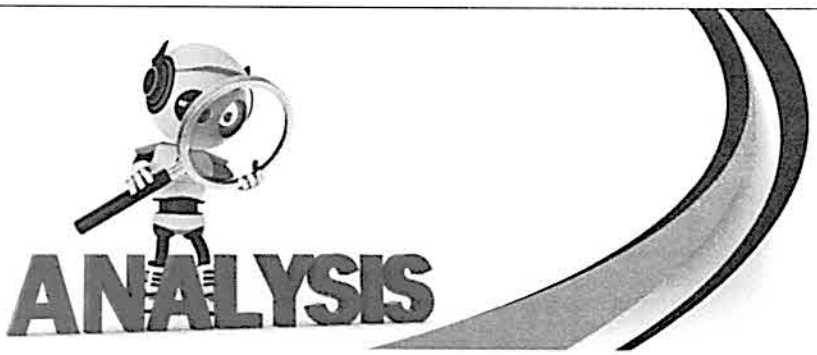
1-NAPHTHALENE ACETIC ACID

PRODUCT CODE	**029298**	**Batch No. : 120418**
SYNONYMS	**(á-Naphthylacetic acid)**	**Mfg. : Apr. 2018**
C.I. NO.	**--**	**Best Before : Mar. 2023**
CASR NO.	**(86-87-3)**	
ATOMIC OR MOLECULAR FORMULA	**$C_{10}H_7CH_2COOH$**	
ATOMIC OR MOLECULAR WEIGHT	**186.21**	
PROPERTIES	**Freely soluble in acetone, ether, chloroform.**	
PARAMETER	**LIMIT**	**OBSERVED**
Description	White/cream to light yellow or beige powder.	Cream to light yellow powder.
Solubility	5% solution in acetone is almost clear to clear.	Complies
Minimum Assay (By GC)	95.00%	99.6%
Melting Point	126 – 131°C	128 – 131°C
MAXIMUM LIMIT OF IMPURITY		
2-Naphthylacetic acid (By GC)	4.0%	2.2%

Remarks: Sample complies as per above specification.

ANALYST

MANAGER (Q.C.)



CDH

Certificate of Analysis

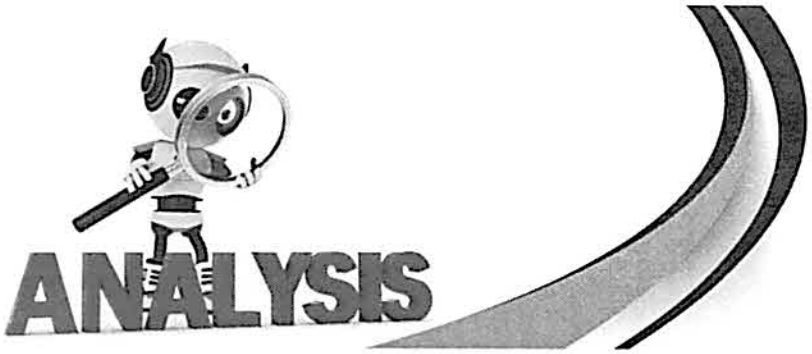
cdhfinechemical.com

SODIUM CHLORIDE CRYST. PURE		
PRODUCT CODE	030123	Batch No. : 650219
SYNONYMS	--	Mfg. : Feb. 2019
C.I. NO.	--	Retest : Jan. 2024
CASR NO.	(7647-14-5)	NaCl
ATOMIC OR MOLECULAR FORMULA	NaCl	
ATOMIC OR MOLECULAR WEIGHT	58.44	
PROPERTIES	Very slightly soluble in alcohol. Its solubility in water is decrease by HCl. Almost insoluble in concentrated HCl.	
PARAMETER	**LIMIT**	**OBSERVED**
Description	Small white crystals or a crystalline powder.	Small white crystalline powder.
Solubility	10% solution in water is clear and colourless.	Complies
Minimum Assay (Argentometric; after ignition)	99.5%	99.92%
MAXIMUM LIMIT OF IMPURITIES		
Loss on drying (at 105°C)	1.0%	0.3%
Ammonium (NH_4)	0.002%	Less than 0.002%
Sulphate (SO_4)	0.02%	Less than 0.02%
Iron (Fe)	0.002%	Less than 0.002%
Lead (Pb)	0.0005%	Less than 0.0005%

Remarks : Sample complies as per above specification.

ANALYST

MANAGER (Q.C.)



CDH

Certificate of Analysis

cdhfinechemical.com

POTASSIUM HYDROXIDE FLAKES		
PRODUCT CODE	026165	Batch No. : 290421
SYNONYMS	Caustic potash	Mfg : Apr. 2021
C.I. NO.	--	Retest : Mar. 2026
CASR NO.	(1310-58-3)	KOH
ATOMIC OR MOLECULAR FORMULA	KOH	
ATOMIC OR MOLECULAR WEIGHT	56.11	
PROPERTIES	Hygroscopic; Rapidly absorbs moisture and CO_2 from the air and deliquesces.	
PARAMETER	**LIMIT**	**OBSERVED**
Description	White deliquescent flakes.	Complies.
Solubility	10% solution in water is clear, colourless.	Complies.
Minimum Assay (Acidimetric)	85.0%	85.6%
MAXIMUM LIMIT OF IMPURITIES		
Carbonate (K_2CO_3)	2.0%	1.1%
Chloride (Cl)	0.03%	Less than 0.03%
Sulphate (SO_4)	0.02%	Less than 0.02%

Remarks : Sample complies as per above specification.

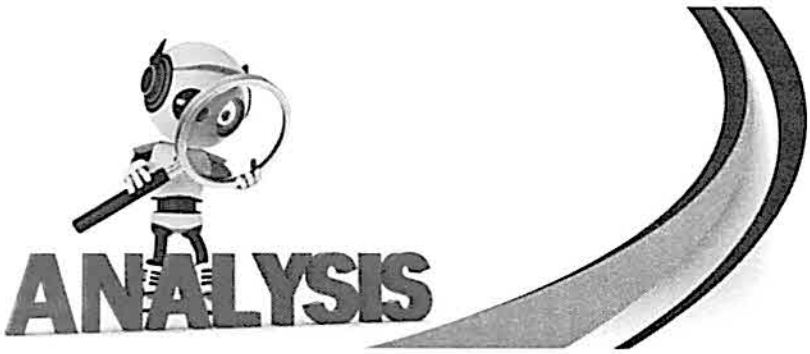
ANALYST

MANAGER (Q.C.)

microgen
CE Certified
ISO 9001 : 2015 14001 : 2015 45001 : 2018 13485 : 2016
WHO GMP
CE

In compliance with standard specifications of CDH
This COA has been generated electronically and it is valid without signature.

CERTIFIED



CDH

Certificate of Analysis

cdhfinechemical.com

ORTHO-**PHOSPHORIC ACID AR** MANGANESE FREE		
PRODUCT CODE	**609725**	**Batch No. : 260919**
SYNONYMS	**(Phosphoric Acid)**	**Mfg. : Sep . 2019**
	--	**Retest : Aug. 2024**
CASR NO.	**(7664-38-2)**	**H_3PO_4**
ATOMIC OR MOLECULAR FORMULA	**H_3PO_4**	
ATOMIC OR MOLECULAR WEIGHT	**98.0**	
PROPERTIES	**Store above 30^{0}C, If becomes solid, warming to 50^{0}C makes liquid again.**	
PARAMETER	**LIMIT**	**OBSERVED**
Description	A clear viscous liquid, not more than 10 Hazen units in colour.	Complies
Solubility	Miscible with water forming clear and colourless solution.	Complies
Minimum assay (By GC)	About 88.0%	88.2%
Wt. per ml at 30°C	About 1.75 g	1.751 g
MAXIMUM LIMIT OF IMPURITIES		
Chloride (Cl)	0.0015%	Less than 0.0015%
Nitrate (NO_3)	0.0005%	Less than 0.0005%
Silicate (SiO_2)	0.025%	Less than 0.025%
Sulphate (SO_4)	0.002%	Less than 0.002%
Arsenic (As)	0.0001%	Less than 0.0001%
Calcium (Ca)	0.004%	Less than 0.004%
Copper (Cu)	0.0005%	Less than 0.0005%
Iron (Fe)	0.0015%	Less than 0.0015%
Lead (Pb)	0.001%	Less than 0.001%
Magnesium (Mg)	0.004%	Less than 0.004%
Manganese (Mn)	0.0005%	Less than 0.0005%
Substances reducing permanganate	0.001%	Less than 0.001%
Volatile acids (as CH_3COOH)	0.001%	Less than 0.001%

Remarks : Sample complies as per above specification.

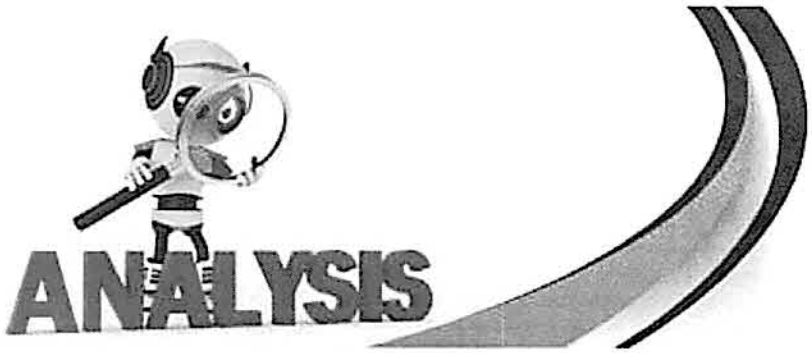
ANALYST

MANAGER (Q.C.)

microgen
CE Certified
ISO 9001 : 2015 14001 : 2015 45001 : 2018 13485 : 2016
WHO GMP
CE

In compliance with standard specifications of CDH
This COA has been generated electronically and it is valid without signature.

CERTIFIED



CDH

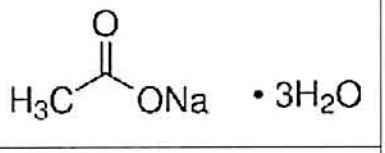
Certificate of Analysis

cdhfinechemical.com

CERTIFICATE OF ANALYSIS

SODIUM ACETATE TRIHYDRATE CRYST. **AR**

MEETS ANALYTICAL SPECIFICATION OF IP

PRODUCT CODE	**641230**	**Batch No. : 120518**
SYNONYMS	--	**Mfg : May 2018**
C.I. NO.	--	**Best Before : Apr. 2023**
CASR NO.	**(6131-90-4)**	
ATOMIC OR MOLECULAR FORMULA	**$CH_3COONa.3H_2O$**	
ATOMIC OR MOLECULAR WEIGHT	**136.08**	
PROPERTIES	**Soluble in water ; slightly soluble alcohol; soluble in ether.**	
PARAMETER	**LIMIT**	**OBSERVED**
Description	Colourless crystals /crystalline powder.	Colourless crystalline powder.
Solubility	10% solution in water is clear and colourless.	Complies
Minimum Assay (Non-aqueous)	99.5%	99.7%
pH (5% aquoues soln.)	7.5 - 9.0	8.6
MAXIMUM LIMIT OF IMPURITIES		
Insoluble matter	0.001%	0.0006%
Chloride (Cl)	0.0005%	Less than 0.0005%
Nitrogen compounds (N)	0.001%	Less than 0.001%
Phosphate (PO_4)	0.0002%	Less than 0.0002%
Sulphate (SO_4)	0.002%	Less than 0.002%
Aluminium (Al)	0.0005%	Less than 0.0005%
Calcium (Ca)	0.001%	Less than 0.001%
Copper (Cu)	0.0005%	Less than 0.0005%
Iron (Fe)	0.0005%	Less than 0.0005%
Lead (Pb)	0.0005%	Less than 0.0005%
Magnesium (Mg)	0.0005%	Less than 0.0005%
Substances reducing permanganate (O)	0.004%	Less than 0.004%

Remarks : Sample complies as per above specification.

ANALYST

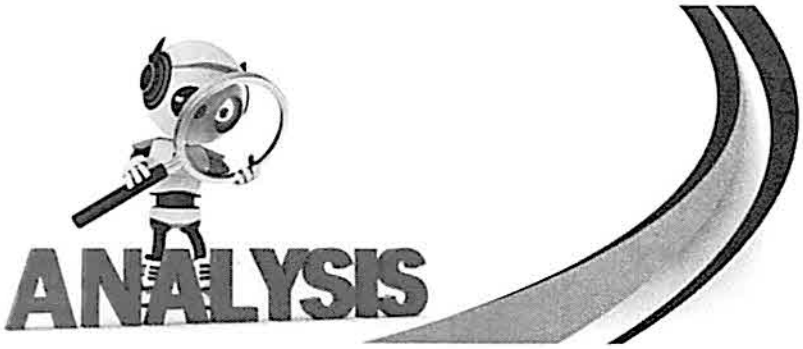
MANAGER (Q.C.)

microgen

ISO 9001:2008 14001:2004 WHO GMP CE

In compliance with standard specifications of CDH

CERTIFIED QUALITY



CDH

Certificate of Analysis

cdhfinechemical.com

POTASSIUM NITRATE AR		
PRODUCT CODE	614765	Batch No. : 480521
SYNONYMS	--	Mfg. : May 2021
C.I. NO.	--	Retest : Apr 2026
CASR NO.	(7757-79-1)	KNO_3
ATOMIC OR MOLECULAR FORMULA	KNO_3	
ATOMIC OR MOLECULAR WEIGHT	101.10	
PROPERTIES	Dissolves in water with a lowering of the temperature.	
PARAMETER	**LIMIT**	**OBSERVED**
Description	Colourless / white crystals / crystalline powder.	Colourless crystalline powder.
Solubility	10% solution in water is clear and colourless.	Complies
Identification	Passes test.	Passes test
Minimum Assay (Ion-exchange)	99.5%	99.67%
pH of (5% soln.)	5.0 – 8.0	6.1
MAXIMUM LIMIT OF IMPURITIES		
Loss on drying (at 100°C)	0.5%	0.36%
Insoluble matter	0.003%	0.002%
Acidity (HNO_3)	0.003%	Less than 0.003%
Alkalinity	0.5 ml N/1%	Less than 0.5 ml N/1%
Chloride (Cl)	0.001%	Less than 0.001%
Phosphate (PO_4)	0.0005%	Less than 0.0005%
Sulphate (SO_4)	0.003%	Less than 0.003%
Nitrite (NO_2)	0.0001%	Less than 0.0001%
Ammonium (NH_4)	0.001%	Less than 0.001%
Arsenic (As)	0.0001%	Less than 0.0001%
Calcium (Ca)	0.0015%	Less than 0.0015%
Copper (Cu)	0.0001%	Less than 0.0001%
Iron (Fe)	0.0005%	Less than 0.0005%
Iodate (IO_3)	0.00005%	Less than 0.00005%
Lead (Pb)	0.0001%	Less than 0.0001%
Magnesium (Mg)	0.0015%	Less than 0.0015%
Sodium (Na)	0.1%	Less than 0.1%

Remarks : Sample complies as per above specification.

ANALYST

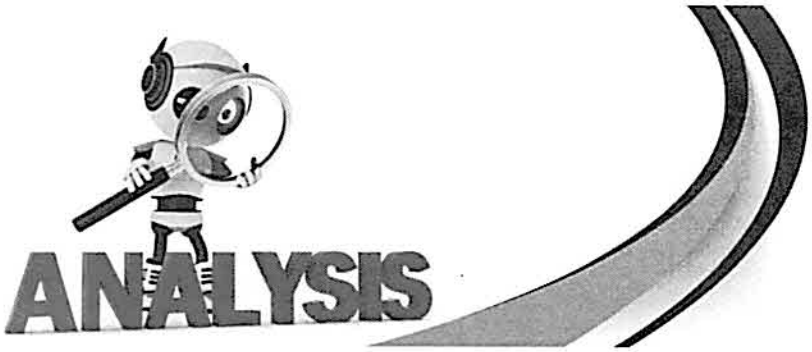
MANAGER (Q.C.)

microgen
CE Certified
ISO 9001 : 2015 14001 : 2015 45001 : 2018 13485 : 2016
WHO GMP
CE

In compliance with standard specifications of CDH

This COA has been generated electronically and it is valid without signature.

CERTIFIED QUALITY



CDH

Certificate of Analysis

cdhfinechemical.com

POTASSIUM DIHYDROGEN ORTHOPHOSPHATE
ANHYDROUS **AR/ACS**

PRODUCT CODE	**612705**	**Batch No. : 510121**
SYNONYMS	--	**Mfg : Jan. 2021**
C.I. NO.	--	**Retest : Dec. 2025**
CASR NO.	**(7778-77-0)**	**KH_2PO_4**
ATOMIC OR MOLECULAR FORMULA	**KH_2PO_4**	
ATOMIC OR MOLECULAR WEIGHT	**136.09**	
PROPERTIES	**Insoluble in alcohol.**	
PARAMETER	**LIMIT**	**OBSERVED**
Description	A white crystalline powder.	Complies
Solubility	10% solution in water is clear and colourless.	Complies
Assay (acidimetric; after drying.)	99.5 - 100.5%	99.76%
pH of (5% solution in water)	4.3 - 4.5	4.4
MAXIMUM LIMIT OF IMPURITIES		
Loss on drying (at 110°C)	0.2%	0.15%
Insoluble matter	0.01%	0.002%
Chloride (Cl)	0.0005%	Less than 0.0005%
Nitrate (NO_3)	0.001%	Less than 0.001%
Sulphate (SO_4)	0.005%	Less than 0.005%
Ammonium (NH_4)	0.0025%	Less than 0.0025%
Calcium (Ca)	0.01%	Less than 0.01%
Iron (Fe)	0.002%	Less than 0.002%
Lead (Pb)	0.0005%	Less than 0.0005%
Magnesium (Mg)	0.005%	Less than 0.005%

Remarks : Sample complies as per above specification.

ANALYST

MANAGER (Q.C.)

microgen
CE Certified
ISO 9001 : 2015 14001 : 2015 45001 : 2018 13485 : 2016
WHO GMP
CE

In compliance with standard specifications of CDH
This COA has been generated electronically and it is valid without signature.

CERTIFIED



CDH

Certificate of Analysis

cdhfinechemical.com

MAGNESIUM SULPHATE HEPTAHYDRATE AR/ACS

MEET ANALYTICAL SPECIFICATION OF IP, BP, USP, Ph. Eur.

PRODUCT CODE	**568325**	**Batch No : 350122**
SYNONYMS	--	**Mfg. : Jan. 2022**
C.I. NO.	--	**Retest : Dec. 2026**
CASR NO.	**(10034-99-8)**	**$MgSO_4.7H_2O$**
ATOMIC OR MOLECULAR FORMULA	**$MgSO_4.7H_2O$**	
ATOMIC OR MOLECULAR WEIGHT	**246.47**	
PROPERTIES	**Loses $4H_2O$ at 70 -80°C; loses $5H_2O$ at 100°C; loses $6H_2O$ at 120°C; loses last H_2O at 250°C; Noncombustible.**	
PARAMETER	**LIMIT**	**OBSERVED**
Description	Colourless efflorescent crystals or white crystalline powder.	Colourless efflorescent crystals.
Solubility	10% solution in water is clear and colourless.	Complies
Identification	Passes test.	Passes test
Minimum Assay (Complexometric; Cal.on dried substance)	99.5 - 103.0%	99.7%
pH (5% soln. in water)	5.0 – 8.2	5.8
MAXIMUM LIMIT OF IMPURITIES		
Loss on drying(at 110 for 1 hr,then ignite at 400°C)	48 – 52%	50.8%
Insoluble matter	0.003%	0.002%
Acidity (H_2SO_4)	0.0025%	Less than 0.0025%
Alkalinity (MgO)	0.004%	Less than 0.004%
Ammonium (NH_4)	0.002%	Less than 0.002%
Chloride (Cl)	0.0005%	Less than 0.0005%
Nitrate (NO_3)	0.001%	Less than 0.001%
Phosphate (PO_4)	0.001%	Less than 0.001%
Arsenic (As)	0.00004%	Less than 0.00004%
Calcium (Ca)	0.005%	Less than 0.005%
Copper (Cu)	0.0002%	Less than 0.0002%
Iron (Fe)	0.0005%	Less than 0.0005%
Heavy metals (as Pb)	0.001%	Less than 0.001%
Manganese (Mn)	0.0005%	Less than 0.0005%
Potassium	0.005%	Less than 0.005%
Selenium	0.003%	Less than 0.003%
Sodium	0.005%	Less than 0.005%
Strontium	0.005%	Less than 0.005%
Zinc (Zn)	0.0005%	Less than 0.0005%
Organic volatile impurities	Meets the requirement	Complies

Remarks : Sample complies as per above specification.

ANALYST

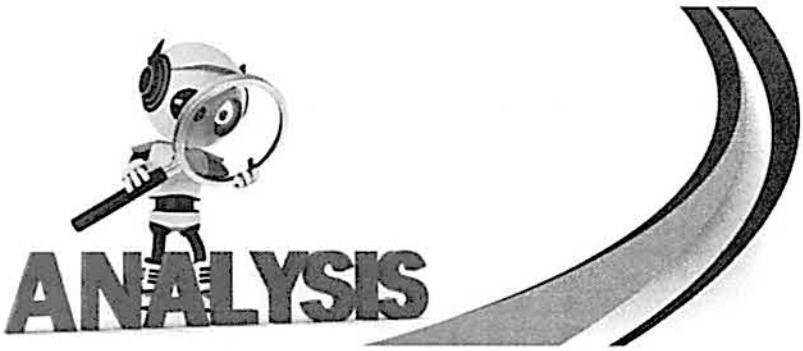
MANAGER (Q.C.)

microgen

ISO 9001 : 2015 14001 : 2015 45001 : 2018 WHO GMP CE

In compliance with standard specifications of CDH

CERTIFIED



CDH

Certificate of Analysis

cdhfinechemical.com

CALCIUM CHLORIDE DIHYDRATE AR
MEETS ANALYTICAL SPECIFICATION OF IP, BP, USP, PH. EUR.

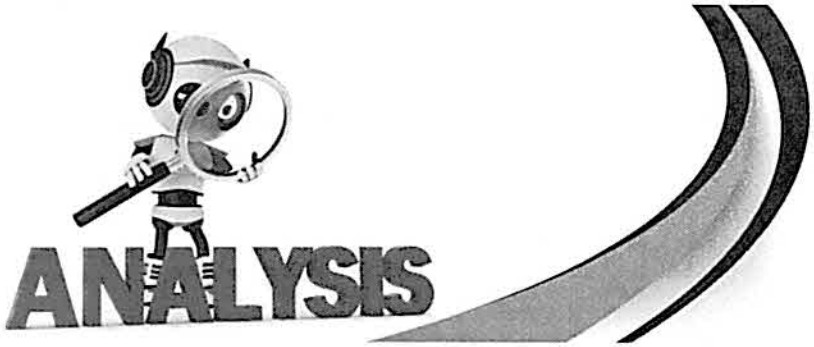
PRODUCT CODE	**479775**	**Batch No. : 260720**
SYNONYMS	--	**Mfg. : July 2020**
C.I. NO.	--	**Retest : June 2025**
CASR NO.	**(10035-04-8)**	**$CaCl_2.2H_2O$**
ATOMIC OR MOLECULAR FORMULA	**$CaCl_2.2H_2O$**	
ATOMIC OR MOLECULAR WEIGHT	**147.02**	
PROPERTIES	---	
PARAMETER	**LIMIT**	**OBSERVED**
Description	White crystalline powder.	Complies
Solubility	10% Solution in water is clear and colourless.	Complies
Identification	Passes tests.	Passes test.
Assay (Complexometric)	99.0 - 103%	99.2%
pH (of 5% Solution in water)	4.5 - 8.5	5.6
MAXIMUM LIMIT OF IMPURITIES		
Insoluble matter	0.01%	0.006%
Free acid (as HCl)	0.005%	Less than 0.005%
Free alkali (as CaO)	0.005%	Less than 0.005%
Ammonium (NH_4)	0.005%	Less than 0.005%
Sulphate (SO_4)	0.01%	Less than 0.01%
Aluminium (Al)	0.0001%	Less than 0.0001%
Arsenic (As)	0.0003%	Less than 0.0003%
Barium (Ba)	0.003%	Less than 0.003%
Iron (Fe)	0.001%	Less than 0.001%
Heavy Metals (as Pb)	0.0005%	Less than 0.0005%
Magnesium (Mg)	0.005%	Less than 0.005%
Magnesium & alkali salts	0.5%	Less than 0.5%
Potassium (K)	0.01%	Less than 0.01%
Sodium (Na)	0.02%	Less than 0.02%
Strontium (Sr)	0.05%	Less than 0.05%
Oxidising sub.(as NO_3)	0.003%	Less than 0.003%

Iron, aluminium & phosphate	Passes test.	Passes test.
Organic volatile impurities	Meets the requirement.	Complies

Remarks : Sample complies as per above specification.

ANALYST

MANAGER (Q.C.)



CDH

Certificate of Analysis

cdhfinechemical.com

MANGANESE (II) SULPHATE MONOHYDRATE AR		
PRODUCT CODE	569075	Batch No. : 120819
SYNONYMS	Manganous sulphate	Mfg. : Aug. 2019
C.I. NO.	--	Retest : July 2024
CASR NO.	(10034-96-5)	$MnSO_4.H_2O$
ATOMIC OR MOLECULAR FORMULA	$MnSO_4.H_2O$	
ATOMIC OR MOLECULAR WEIGHT	169.01	
PROPERTIES	Insoluble in alcohol.	
PARAMETER	**LIMIT**	**OBSERVED**
Description	Light pink coloured crystalline powder.	Complies
Solubility	10% solution in water is clear.	Complies
Identification	Passes test.	Passes test
Minimum Assay (Complexometric)	99.0%	99.2%
pH (of 5% aq. soln.)	3.5 - 5.0	4.8
MAXIMUM LIMIT OF IMPURITIES		
Loss on ignition (at 500°C)	10 – 12%	10.8 %
Water insoluble matter	0.01%	0.006%
Chloride (Cl)	0.001%	Less than 0.001%
Calcium (Ca)	0.25%	Less than 0.25%
Copper (Cu)	0.0005%	Less than 0.0005%
Arsenic (As)	0.0004%	Less than 0.0004%
Iron (Fe)	0.001%	Less than 0.001%
Lead (Pb)	0.001%	Less than 0.001%
Heavy metals (as Pb)	0.002%	Less than 0.002%
Magnesium (Mg)	0.005%	Less than 0.005%
Nickel (Ni)	0.002%	Less than 0.002%
Potassium (K)	0.08%	Less than 0.08%
Sodium (Na)	0.05%	Less than 0.05%
Zinc (Zn)	0.001 %	Less than 0.001 %
Substances reducing iodine (I)	0.01%	Less than 0.01%
Substances reducing permanganate (O)	0.001%	Less than 0.001%
Sub. Not ppted by ammonium sulphide	0.5%	Less than 0.5%
Organic volatile impurities	Conforms/meets the requirement.	Complies .

microgen

CE Certified

ISO 9001 : 2015 14001 : 2015 45001 : 2018

WHO GMP

CE

In compliance with standard specifications of CDH

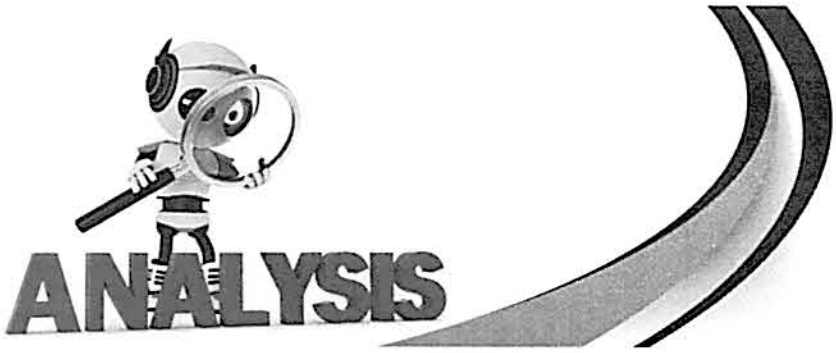
This COA has been generated electronically and it is valid without signature.

CERTIFIED QUALITY

Remarks : Sample complies as per above specification.

ANALYST

MANAGER (Q.C.)



CDH

Certificate of Analysis

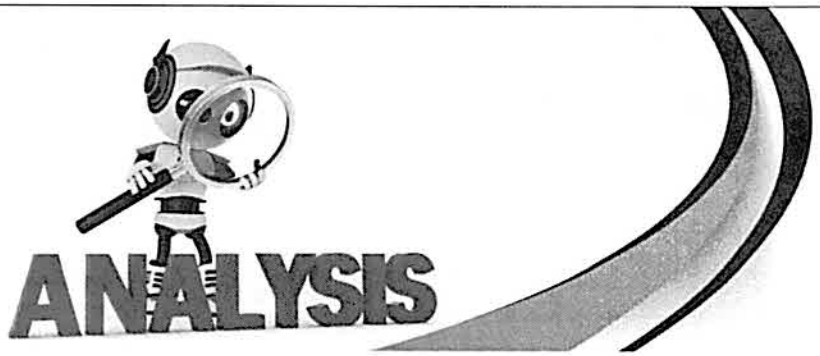
cdhfinechemical.com

COPPER (II) SULPHATE PENTAHYDRATE AR/ACS		
PRODUCT CODE	496775	Batch No. : 171219
SYNONYMS	Cupric sulphate pentahydrate	Mfg : Dec. 2019
C.I. NO.	–	Retest : Nov. 2024
CASR NO.	(7758-99-8)	$CuSO_4.5H_2O$
ATOMIC OR MOLECULAR FORMULA	$CuSO_4.5H_2O$	
ATOMIC OR MOLECULAR WEIGHT	249.68	
PROPERTIES	Slowly effloresing in air, white when dehydrated, soluble in water, methanol. Slightly soluble in alcohol and glycerol.	
PARAMETER	**LIMIT**	**OBSERVED**
Description	Transparent blue crystals or blue crystalline powder.	Transparent blue crystalline powder.
Solubility	10% solution in water is bright blue and clear.	Complies
Identification	Passes test.	Passes test
Minimum Assay (Iodometric)	99.5%	99.6%
MAXIMUM LIMIT OF IMPURITIES		
Insoluble matter	0.003%	0.001%
Chloride (Cl)	0.0005%	Less than 0.0005%
Nitrogen compounds (N)	0.002%	Less than 0.002%
Arsenic (As)	0.0005%	Less than 0.0005%
Calcium (Ca)	0.005%	Less than 0.005%
Iron (Fe)	0.003%	Less than 0.003%
Lead (Pb)	0.005%	Less than 0.005%
Magnesium (Mg)	0.005%	Less than 0.005%
Nickel (Ni)	0.005%	Less than 0.005%
Potassium (K)	0.001%	Less than 0.001%
Sodium (Na)	0.005%	Less than 0.005%
Zinc (Zn)	0.01%	Less than 0.01%
Organic volatile impurities	Meets the requirement.	Complies

Remarks : Sample complies as per above specification.

ANALYST

MANAGER (Q.C.)



CDH

Certificate of Analysis

cdhfinechemical.com

POTASSIUM IODIDE AR/ACS		
PRODUCT CODE	614465	Batch No. : 410818
SYNONYMS	--	Mfg. : Aug 2018
C.I. NO.	--	Retest : July 2023
CASR NO.	(7681-11-0)	KI
ATOMIC OR MOLECULAR FORMULA	KI	
ATOMIC OR MOLECULAR WEIGHT	166.00	
PROPERTIES	On long exposure to air becomes yellow due to liberation of iodine.	
PARAMETER	**LIMIT**	**OBSERVED**
Description	Colourless or white crystals /crystalline powder.	White crystalline powder.
Solubility	20% solution in water is clear and colourless up to 48 hours.	Complies
Identification	Passes test.	Passes test.
Minimum assay (oxidimetric; after drying)	99.8%	99.9%
MAXIMUM LIMIT OF IMPURITIES		
Loss on drying (at 120°C)	0.5%	0.2%
Insoluble matter	0.003%	0.001%
Acidity (HI)	0.0065%	0.004%
Alkalinity (KOH)	0.012%	0.008%
Arsenic (As)	0.00001%	Less than 0.00001%
Chloride & bromide (Cl)	0.01%	Less than 0.01%
Phosphate (PO_4)	0.001%	Less than 0.001%
Sulphate (SO_4)	0.005%	Less than 0.005%
Nitrogen compounds (N)	0.001%	Less than 0.001%
Barium (Ba)	0.001%	Less than 0.001%
Calcium (Ca)	0.0005%	Less than 0.0005%
Copper (Cu)	0.0002%	Less than 0.0002%
Cyanide (CN)	Passes test.	Passes test
Iodate (IO_3)	0.0002%	Less than 0.0002%
Iodine reducing substance (I)	0.001%	Less than 0.001%
Iron (Fe)	0.0002%	Less than 0.0002%
Heavy metals (as Pb)	0.0005%	Less than 0.0005%
Magnesium (Mg)	0.0005%	Less than 0.0005%



Certificate of Analysis

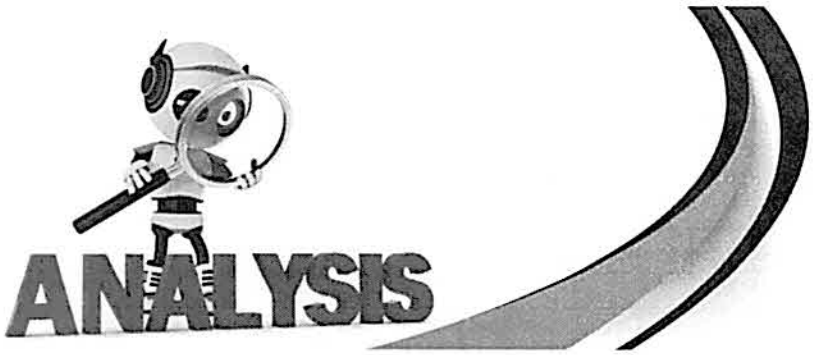
cdhfinechemical.com

Thiosulphate	Passes test.	Passes test.
Limit of nitrate, nitrite & ammonia	Passes test.	Passes test.
Thiosulphate & barium	Passes test.	Passes test.
Organic volatile impurities	Meets the requirement.	Complies

Remarks : Sample complies as per above specification.

ANALYST

MANAGER (Q.C.)



CDH

Certificate of Analysis

cdhfinechemical.com

POTASSIUM IODIDE AR/ACS

PRODUCT CODE	614465	Batch No. : 460419
SYNONYMS	--	Mfg : Apr. 2019
C.I. NO.	--	Retest : Mar. 2024
CASR NO.	(7681-11-0)	KI
ATOMIC OR MOLECULAR FORMULA	KI	
ATOMIC OR MOLECULAR WEIGHT	166.00	
PROPERTIES	On long exposure to air becomes yellow due to liberation of iodine.	

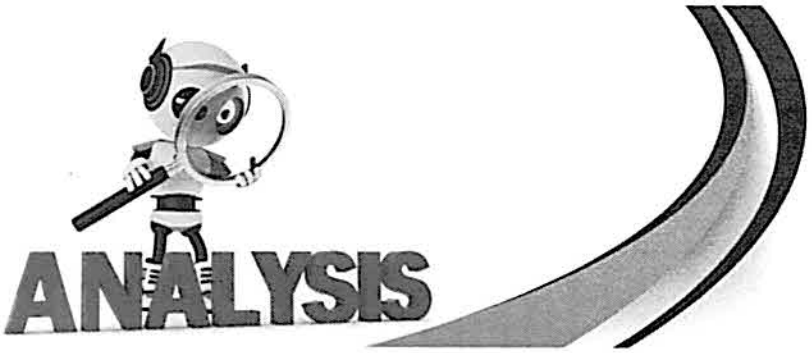
PARAMETER	LIMIT	OBSERVED
Description	Colourless or white crystals /crystalline powder.	White crystalline powder.
Solubility	20% solution in water is clear and colourless up to 48 hours.	Complies
Identification	Passes test.	Passes test.
Minimum assay (oxidimetric; after drying)	99.8%	99.9%
MAXIMUM LIMIT OF IMPURITIES		
Loss on drying (at 120°C)	0.5%	0.2%
Insoluble matter	0.003%	0.001%
Acidity (HI)	0.0065%	0.004%
Alkalinity (KOH)	0.012%	0.008%
Arsenic (As)	0.00001%	Less than 0.00001%
Chloride & bromide (Cl)	0.01%	Less than 0.01%
Phosphate (PO_4)	0.001%	Less than 0.001%
Sulphate (SO_4)	0.005%	Less than 0.005%
Nitrogen compounds (N)	0.001%	Less than 0.001%
Barium (Ba)	0.001%	Less than 0.001%
Calcium (Ca)	0.0005%	Less than 0.0005%
Copper (Cu)	0.0002%	Less than 0.0002%
Cyanide (CN)	Passes test.	Passes test
Iodate (IO_3)	0.0002%	Less than 0.0002%
Iodine reducing substance (I)	0.001%	Less than 0.001%
Iron (Fe)	0.0002%	Less than 0.0002%
Heavy metals (as Pb)	0.0005%	Less than 0.0005%
Magnesium (Mg)	0.0005%	Less than 0.0005%

Thiosulphate	Passes test.	Passes test.
Limit of nitrate, nitrite & ammonia	Passes test.	Passes test.
Thiosulphate & barium	Passes test.	Passes test.
Organic volatile impurities	Meets the requirement.	Complies

Remarks : Sample complies as per above specification.

ANALYST

MANAGER (Q.C.)



CDH

Certificate of Analysis

cdhfinechemical.com

COBALT (Ous) CHLORIDE HEXAHYDRATE AR/ACS

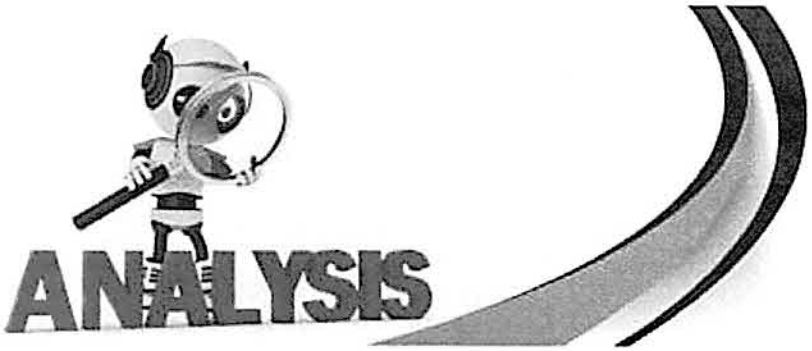
Reagent for zinc

PRODUCT CODE	496465	Batch No. : 150219
SYNONYMS	[Cobalt (II) chloride hexahydrate]	Mfg. : Feb. 2019
C.I. NO.	--	Retest : Jan. 2024
CASR NO.	(7791-13-1)	$CoCl_2.6H_2O$
ATOMIC OR MOLECULAR FORMULA	$CoCl_2.6H_2O$	
ATOMIC OR MOLECULAR WEIGHT	237.93	
PROPERTIES	Soluble in water, alcohol and acetone. Melting point - 86.7°C.	
PARAMETER	**LIMIT**	**OBSERVED**
Description	Ruby red coloured crystals/crystalline powder.	Ruby red coloured crystalline powder.
Solubility	10% solution in water is bright and clear.	Complies
Assay(Complexometric,ex Co)	99.0 - 102%	99.5%
MAXIMUM LIMIT OF IMPURITIES		
Insoluble matter	0.01%	0.006%
Nitrate (NO_3)	0.01%	Less than 0.01%
Sulphate (SO_4)	0.005%	Less than 0.005%
Calcium (Ca)	0.005%	Less than 0.005%
Copper (Cu)	0.0005%	Less than 0.0005%
Iron (Fe)	0.001%	Less than 0.001%
Lead (Pb)	0.005%	Less than 0.005%
Magnesium (Mg)	0.002%	Less than 0.002%
Manganese (Mn)	0.003%	Less than 0.003%
Nickel (Ni)	0.01%	Less than 0.01%
Potassium (K)	0.005%	Less than 0.005%
Sodium (Na)	0.01%	Less than 0.01%
Zinc (Zn)	0.002%	Less than 0.002%

Remarks : Sample complies as per above specification.

ANALYST

MANAGER (Q.C.)



CDH

Certificate of Analysis

cdhfinechemical.com

SODIUM MOLYBDATE AR REAGENT FOR ALKALOIDS		
PRODUCT CODE	**644495**	**Batch No. : 140618**
SYNONYMS	--	**Mfg. : June 2018**
C.I. NO.	--	**Best Before : May 2023**
CASR NO.	**(10102-40-6)**	**$Na_2MoO_4.2H_2O$**
ATOMIC OR MOLECULAR FORMULA	**$Na_2MoO_4.2H_2O$**	
ATOMIC OR MOLECULAR WEIGHT	**241.95**	
PROPERTIES	**Noncombustible.**	
PARAMETER	**LIMIT**	**OBSERVED**
Description	A white crystalline powder.	Complies
Solubility	10% solution in water is clear to almost clear and colourless.	Complies
Assay (ex Mo)	99.0 - 102.0%	99.6%
Reaction	pH 7.0 - 10.0	9.6
MAXIMUM LIMIT OF IMPURITIES		
Insoluble matter	0.005%	0.003%
Ammonium (NH_4)	0.01%	Less than 0.01%
Chloride (Cl)	0.001%	Less than 0.001%
Nitrate (NO_3)	0.005%	Less than 0.005%
Phosphate (PO_4)	0.001%	Less than 0.001%
Sulphate (SO_4)	0.02%	Less than 0.02%
Copper (Cu)	0.002%	Less than 0.002%
Iron (Fe)	0.001%	Less than 0.001%
Lead (Pb)	0.002%	Less than 0.002%

***Remarks*:** Sample complies as per above specification.

ANALYST

MANAGER (Q.C.)

microgen

ISO 9001:2008 14001:2004 WHO GMP CE

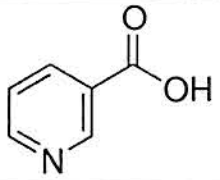
In compliance with standard specifications of CDH

CERTIFIED QUALITY

Central Drug House (P) Ltd.
AN ISO 9001:2008 CERTIFIED COMPANY
Manufacturers of : Laboratory Fine Chemicals & Dehydrated Culture Media
www.cdhfinechemical.com

CERTIFICATE OF ANALYSIS

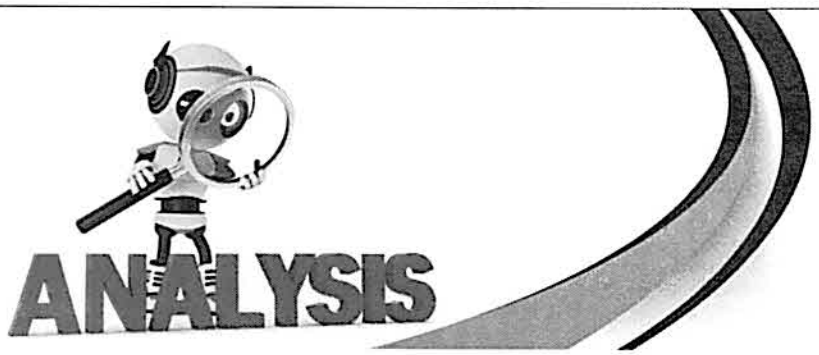
NICOTINIC ACID

PRODUCT CODE	**044069**	**Batch No. : 220418**
SYNONYMS	**(Niacin)**	**Mfg : Apr. 2018**
C.I. NO.	**--**	**Best Before : Mar. 2023**
CASR NO.	**(59-67-6)**	
ATOMIC OR MOLECULAR FORMULA	**$C_6H_5NO_2$**	
ATOMIC OR MOLECULAR WEIGHT	**123.11**	
PROPERTIES	**Stable in air. Sublimes without decomposition. Insoluble in ether.**	
PARAMETER	**LIMIT**	**OBSERVED**
Description	White or creamy white crystals /crystalline powder.	White crystalline powder.
Solubility	Freely soluble in boiling water.	Complies
Minimum Assay (Acidimetric; on dry substances)	99.5%	99.8%
Melting Point	234 – 237°C	234 - 236°C
MAXIMUM LIMIT OF IMPURITIES		
Sulphated ash	0.1%	0.04%
Loss on drying at 110°C	1.0%	0.5%

Remarks : Sample complies as per above specification.

ANALYST

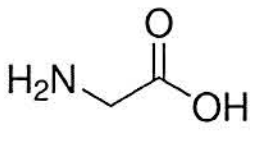
MANAGER (Q.C.)



CDH

Certificate of Analysis

cdhfinechemical.com

GLYCINE PURE		
PRODUCT CODE	028458	Batch No. : 290219
SYNONYMS	(Amino acetic acid)	Mfg. : Feb. 2019
C.I. NO.	--	Retest : Jan. 2024
CASR NO.	(56-40-6)	
ATOMIC OR MOLECULAR FORMULA	$C_2H_5NO_2$	
ATOMIC OR MOLECULAR WEIGHT	75.07	
PROPERTIES	White, sweet, odourless crystals,insoluble in alcohol and ether.adsorption on various chromatographic agents.	
PARAMETER	**LIMIT**	**OBSERVED**
Description	A white/off white crystalline powder.	A white crystalline powder.
Solubility	10% solution in water is clear and colourless.	Complies
Minimum Assay (Non-aqueous)	99.0%	99.6%
MAXIMUM LIMIT OF IMPURITIES		
Chloride (Cl)	0.005%	Less than 0.005%
Sulphate (SO_4)	0.01%	Less than 0.01%

Remarks : Sample complies as per above specification.

ANALYST

MANAGER (Q.C.)