\$15.51D.40	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 13
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO	VIGENCIA: 2025-02-28
EX UMBRA IN SOLEM	CONTRATACIÓN DIRECTA	PAGINA: 1 de 21

28.

CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO

.

Fecha: 2025-10-16

Proceso: F-CD-022-6

Objeto: ADQUIRIR ELEMENTOS QUÍMICOS Y REACTIVOS PARA LOS LABORATORIOS DE PRÁCTICAS ACADÉMICAS DE LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA

Presupuesto oficial: noventa y seis millones trecientos ocho mil ochocientos cuarenta y dos pesos (\$96.308.842) m/cte.

1. MÉTODO DE EVALUACIÓN

La verificación de las condiciones exigidas en la solicitud de cotización (adquisición de bienes, servicios u obras contratación directa) y sus anexos (si aplican), se realizará sobre las cotizaciones presentadas siempre y cuando no incurran en alguna de las causales de rechazo del proceso.

Cuando no existe pluralidad de cotizantes porque existe solamente una persona que puede proveer el bien o el servicio por ser titular de los derechos de propiedad industrial o de los derechos de autor, o por ser proveedor exclusivo en el territorio nacional, situación que deberá acreditar el contratista y aceptar el jefe de la Dependencia solicitante de la contratación, mediante documento escrito; la evaluación se realizará al proveedor exclusivo, el cual deberá cumplir con todas las condiciones exigidas en la solicitud de cotización y sus anexos (si aplican).

La Universidad evaluará los requisitos exigidos dentro del proceso de selección y respecto del estudio de estos se otorgará un resultado que podrá ser CUMPLE o NO CUMPLE.

Con respecto a este resultado, los cotizantes podrán subsanar la propuesta para acreditar el cumplimiento de los requisitos exigidos en concordancia con el parágrafo del artículo 4° de la Resolución Rectoral No. 170 de 2017 "Por medio de la cual se modifica y ajusta la Resolución 206 del 27 de noviembre de 2012" durante el término otorgado para subsanar las cotizaciones conforme lo establecido en el Cronograma del proceso, por falta de documentos necesarios y/o en cualquier tiempo cuando la universidad así lo estime pertinente.

EESIDA CLUB	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 13
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO	VIGENCIA: 2025-02-28
EX SIMBRA IN SOLEM	CONTRATACIÓN DIRECTA	PAGINA: 2 de 21

Para tales efectos los cotizantes deberán revisar el Concepto Técnico y Económico y/o las evaluaciones emitidas y publicadas en la página web institucional, en donde se evidenciarán los requisitos que no se cumplieron para que sean subsanados. Los mencionados documentos deberán ser aportados de la misma forma que se estipula en los términos del proceso y en la fecha y hora establecidas para tal fin, so pena de ser rechazado.

La Universidad, en caso de decidir llevar a cabo la contratación, se reserva el derecho de seleccionar entre las diferentes cotizaciones, aquella más favorable para la satisfacción de sus necesidades, la cual proporcione mayor beneficio para sus intereses y no esté incursa en ninguna de las causales de rechazo

En los procesos para la selección de consultores se hará uso de factores de calificación destinados a valorar los aspectos técnicos de la cotización o proyecto. De conformidad con las condiciones que señale la invitación, se podrán utilizar criterios de experiencia específica del cotizante y del equipo de trabajo en el campo de que se trate. En ningún caso se podrá incluir el precio, como factor de escogencia para la selección de consultores¹.

2. COTIZACIONES RECEPCIONADAS:

Fecha de recepción de las cotizaciones: 2025-10-14

No.	Cotizante	NIT/CC	Valor Económico de la cotización (Antes de IVA)	Valor total de la cotización
1	COMERCIALIZADORA CYMA SAS	900523310-8	\$ 80.931.803	\$ 96.308.842

3. COTIZACIONES RECHAZADAS

La cotización recibida no incurre en las causales de rechazo contempladas en la solicitud de cotización

4. PRECIOS ARTIFICIALMENTE BAJOS

4.1. VERIFICACIÓN DE PRECIOS ARTIFICIALMENTE BAJOS

1 Artículo 4 de la Resolución 170 de 2017 "POR MEDIO DE LA CUAL SE MODIFICA Y AJUSTA LA RESOLUCIÓN 206 DEL 27 DE NOVIEMBRE DE 2012. "POR LA CUAL SE EXPIDE EL MANUAL DE CONTRATACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA".

\$\$\$1040 \$\text{\$\frac{1}{2}\text{\$\frac{1}\text{\$\frac{1}{2}\text{\$\frac{1}\text{\$\frac{1}\text{\$\frac{1}{2}\text{\$\frac{1}\text{\$\frac{1}{2}\text{\$\frac{1}	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 13
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO	VIGENCIA: 2025-02-28
EX UMBRA IN SOLEM	CONTRATACIÓN DIRECTA	PAGINA: 3 de 21

De acuerdo con lo establecido en la solicitud de cotización que soporta la adquisición de bienes, servicios u obras contratación directa y la "Guía para el manejo de ofertas artificialmente bajas en procesos de contratación", puesta a disposición por Colombia Compra Eficiente se puede establecer que:

El cotizante **COMERCIALIZADORA CYMA SAS** no presenta precios artificialmente bajos.

4.2. ANÁLISIS JUSTIFICACIÓN PRECIOS ARTIFICIALMENTE BAJOS

No aplica.

5. EVALUACIÓN DE REQUISITOS EXIGIDOS

5.1. ESPECIFICACIONES TÉCNICAS Y VALOR ECONÓMICO COTIZADO

En esta sección se evalúa la descripción del ítem solicitado y cotizado por el cotizante, la cantidad solicitada y cotizada, y que el precio ofrecido se ajuste razonablemente a los precios del mercado.

No.	Especificaciones Técnicas	COMERCIALIZADORA CYMA SAS	
1	solución Tampón Buffer Ph 4.0	Cumple, con la especificación técnica solicitada	
2	solución Tampón Buffer Ph 10	Cumple, con la especificación técnica solicitada	

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414 www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co NIT: 890.680.062-2



MACROPROCESO DE APOYO PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA CÓDIGO: ABSr100 VERSIÓN: 13 VIGENCIA: 2025-02-28 PAGINA: 4 de 21

•	achusián Tamanán Buffan Bh. 7.0	Cumple, con	la	
3	solución Tampón Buffer Ph 7.0	especificación técnica solicitada		
			la	
4	C.E (estándar De Conductividad) 1.413	Cumple, con	ıa	
4	μs/Cm Y 12.88 Ms/Cm Frasco De 500 MI	especificación técnica solicitada		
			اما	
_	solución De Almacenamiento De	Cumple, con	la	
5	Electrodos 3m Kcl Frasco De 500ml	especificación		
		técnica solicitada		
	5 6	Cumple, con	la	
6	Parafina Industrial	especificación		
		técnica solicitada		
		Cumple, con	la	
7	Kit tinción Eosina-Nigrosina	especificación		
		técnica solicitada		
	Resina Cristal Epoxica Gemela Componentes A Y B. (Mezcla X 500 Gr).	Cumple, con	la	
8		especificación		
	Componentes A 1 B. (McZcia A 500 Gr).	técnica solicitada		
		Cumple, con	la	
9	solución De Turk X 200ml	especificación		
		técnica solicitada		
		Cumple, con	la	
10	almidón Cas 65996-62-5 (500gr)	especificación		
	, -,	técnica solicitada		
	Oracina Dara Miaragania Cas 1400	Cumple, con	la	
11	Orceina , Para Microscopia - Cas 1400-	especificación		
	62-0 (5 Gr)	técnica solicitada		
		Cumple, con	la	
12	Ribosa 533-67-5 (500gr)	Ribosa 533-67-5 (500gr) especificación		
	(3 /	técnica solicitada		



CÓDIGO: ABSr100 MACROPROCESO DE APOYO PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS **VERSIÓN: 13** VIGENCIA: 2025-02-28 CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA PAGINA: 5 de 21

13	Vaselina Ph.Eur - Numero Cas 8009-03-8 (1kg)	Cumple, con especificación técnica solicitada	la
14	Azul De Coomassie X 25g	Cumple, con especificación técnica solicitada	la
15	Buffer Citrato X 1litro	Cumple, con especificación técnica solicitada	la
16	Tbe Buffer (Tris-Borate-Edta)	especificación técnica solicitada	la
17	Acido Borico Reactivo Analitico	Cumple, con especificación técnica solicitada	la
18	6x Bx/ Loading Buffer For Visual Tracking Of Dna Migration 5 X 1 MI	Cumple, con especificación técnica solicitada	la
19	Kit Extraccion Dna 150 Reacciones	Cumple, con especificación técnica solicitada	la
20	Kit Purificacion Dna 100 Reacciones	Cumple, con especificación técnica solicitada	la
21	Primers 16s - Bacteriano	Cumple, con especificación técnica solicitada	la
22	Taq DnaVe, 5 U/L, 500 U Truepure Dntp Mix 10 Mm (1 MI)	Cumple, con especificación técnica solicitada	la



MACROPROCESO DE APOYO PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA CÓDIGO: ABSr100 VERSIÓN: 13 VIGENCIA: 2025-02-28 PAGINA: 6 de 21

		1		
		Cumple, con	la	
23	Ultrapure Water, Dnase/Rnase - Free	especificación		
		técnica solicitada		
		Cumple, con	la	
24	Cloruro De Zinc RA	especificación		
		técnica solicitada		
		Cumple, con	la	
25	Sacarosa Para análisis X 500gr	especificación		
		técnica solicitada		
		Cumple, con	la	
26	Sulfato De Sodio Na2so4 RA	especificación		
		técnica solicitada		
		Cumple, con	la	
27	Fosfato De Sodio Na¿Po¿ RA	especificación		
		técnica solicitada		
		Cumple, con	la	
28	Biuret Knac4o6·4h2o	especificación		
		técnica solicitada		
		Cumple, con	la	
29	Yoduro De Potasio KI Para análisis RA	especificación		
		técnica solicitada		
		Cumple, con	la	
30	Bicarbonato De Sodio Nahco3 RA	especificación		
		técnica solicitada		
		Cumple, con	la	
32	Cloruro De Amonio 500 Gr	especificación		
		técnica solicitada		
		Cumple, con	la	
33	Cloruro De Aluminio 500 Gramos	especificación		
		técnica solicitada		
		1		



MACROPROCESO DE APOYO PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA CÓDIGO: ABSr100 VERSIÓN: 13 VIGENCIA: 2025-02-28 PAGINA: 7 de 21

		Cumple, con	la	
34	Cinta Magnesio 25 Gramos	especificación	ıa	
34		técnica solicitada		
			اما	
25	(Naoh) hidróxido De Sodio Cas 1310-73-	Cumple, con	la	
35	2 Ra	especificación		
		técnica solicitada		
	Sulfato De Cobre Pentahidratado (Cuso4	Cumple, con	la	
36	5h2o) Ra Cas 7758-98-7	especificación		
	31123) Na 343 1733 33 1	técnica solicitada		
	Etefon O Ethrel (Acido 2 Cloroetil	Cumple, con	la	
37	Fosforico) C2h6clo3p	especificación		
	1 osioneo) oznociosp	técnica solicitada		
		Cumple, con	la	
38	Lugol Cas - 25655-41-8	especificación		
		técnica solicitada		
		Cumple, con	la	
39	Acetona 1000ml Cas 67-64-1	especificación		
		técnica solicitada		
		Cumple, con	la	
40	Almidón RA 9005-84-9 500 Gr	especificación		
		técnica solicitada		
	0-1 D- D111- O T	Cumple, con	la	
41	Sal De Rochelle O Tartrato De Sodio	especificación		
	Potasio Cas 6381-59-5	técnica solicitada		
		Cumple, con	la	
42	Glucosa Para Analisis RA	especificación		
		técnica solicitada		
		Cumple, con	la	
43	Lecitina De Soya RA 8030-76-0 500 Gr			
'		técnica solicitada		
L		Locinoa Sonoitada		



MACROPROCESO DE APOYO PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA CÓDIGO: ABSr100 VERSIÓN: 13 VIGENCIA: 2025-02-28 PAGINA: 8 de 21

		Cumple	la l	
	0 1 111.05.0	Cumple, con	la	
44	Sudan III 25 Gr	especificación		
		técnica solicitada		
		Cumple, con	la	
45	Sodio Polifosfato (Sal De Graham)	especificación		
		técnica solicitada		
	Acido Láctico Regulador De Ph	Cumple, con	la	
46	Presentacion X 1000 MI	especificación		
	Fresentacion A 1000 ivii	técnica solicitada		
	Clarura Da Calaia Crada Alimantaia	Cumple, con	la	
47	Cloruro De Calcio Grado Alimentcio, Presentacion X 500 Gr	especificación		
	Presentación A 500 Gi	técnica solicitada		
	One of Chamma Matil Calulana Consta	Cumple, con	la	
48	Cmc (Cloruro Metil Celulosa) Grado Alimenticio Presentacion X 500 Gr	especificación		
		técnica solicitada		
	Deserting De Konses Deservate des V 400	Cumple, con	la	
49	Reactivo De Kovac Presentacion X 100	especificación		
	Militros	técnica solicitada		
	Duine and Da Ada V And Dana Dialania	Cumple, con	la	
50	Primers De Adn Y Arn Para Biologia	especificación		
	Molecular	técnica solicitada		
		Cumple, con	la	
51	Acido Acético Glaciar X 1000 MI	especificación		
	7 10100 7 100000 0100000 7 1 1000 1111	técnica solicitada		
		Cumple, con	la	
52	Reactivo De MillonR.A X Litro	especificación		
02	. todouvo Do Millotii ta ta Elito	técnica solicitada		
		Cumple, con	la	
53	Primer (Cebadores) De Plantas, Gen	Primer (Cebadores) De Plantas, Gen		
33	Actina F Y R Kit	técnica solicitada		
		Lecilica Sulicitada		



MACROPROCESO DE APOYO PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA CÓDIGO: ABSr100 VERSIÓN: 13 VIGENCIA: 2025-02-28 PAGINA: 9 de 21

PCR Master Mix (Mg		Cumple, especificac		la
Mix) X 100 F	Mix) X 100 Reacciones		citada	
Solucion Dntps 10mr	n Para Per Paguete	Cumple,		la
55 Soldcion Dritps Torri	•	especificación		
		técnica soli		
		Cumple,		la
56 DMSO X 500ml Grad	d Reactivo Analitico	especificac		
		técnica soli		
57 EDTA 500	V 050 I	Cumple,		la
57 EDTA 500	X 250MI	especificación		
		técnica soli		_
Bencina De Petroleo	40-60 °C (Eter De	Cumple,		la
59 Petroleo)	Petroleo) X 4 Litros	especificación técnica solicitada		
		Cumple,		la
60 Kit Taq-Polimerasa-	Kit Taq-Polimerasa-20 Unidades Para Biologia Molecular (Enzima Y Buffer)	especificac		ıa
Biologia Molecular		técnica solicitada		
		Cumple,		la
61 Gel De Poliacrilamida		especificación		iu
X Kilog	ıramo	técnica soli		
0.1 : 54 400	D D: I :	Cumple,	con	la
Solucion Dttp-100r		especificac		
Molec	cular	técnica soli		
Triotopolomino Too (00 Coo: 102 71 6 /1	Cumple,	con	la
63 Trietanolamina, Tea-9		especificac	ión	
Libi	a)	técnica soli	citada	
	Trie (Hidroniae etil) Ameirone et er e V	Cumple	con	la
Tris (Hidrovimatil)	Aminometano X	Cumple,		ıa
64 Tris (Hidroximetil) 500gra		especificac técnica soli	ión	ıa



MACROPROCESO DE APOYO PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA CÓDIGO: ABSr100 VERSIÓN: 13 VIGENCIA: 2025-02-28 PAGINA: 10 de 21

	_ ,, ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	Cumple, con	la	
65	Triton X-100 X 250ml	especificación		
		técnica solicitada		
		Cumple, con	la	
66	Reactivo De Benedic R.A X Litro	especificación		
		técnica solicitada		
	Tampon Te Ph 8.0, 0:10mm Tris Hcl,	Cumple, con	la	
67	1mm Edta X 500ml	especificación		
	IIIIII Edia X 300IIII	técnica solicitada		
		Cumple, con	la	
68	Cloruro De Sodio X 500 Gramos R.A	especificación		
		técnica solicitada		
	Too (40 Mm Trio Apototo 1 Mm Edta) V	Cumple, con	la	
69	Tae (40 Mm Tris-Acetato, 1 Mm Edta) X 1lt	especificación		
		técnica solicitada		
		Cumple, con	la	
70	Sybr Green Para Pcr (100reactions)	especificación		
	,	técnica solicitada		
	Colomanto Do Comus Electrofonesia VE	Cumple, con	la	
71	Colorante De Carga Electroforesis X5	especificación		
	Unidades	técnica solicitada		
		Cumple, con	la	
72	Hipoclorito De Sodio 5.25% X Galon	especificación		
	'	técnica solicitada		
		Cumple, con	la	
73	Alcohol Antiseptico 70% R.A X Galon	especificación		
		técnica solicitada		
		Cumple, con	la	
74	Floroglucinol X 50 G Reactivo Analítico	_		
, ,		técnica solicitada		
		Leonica solicitada		



MACROPROCESO DE APOYO PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA CÓDIGO: ABSr100 VERSIÓN: 13 VIGENCIA: 2025-02-28 PAGINA: 11 de 21

Cumple, con la
00gr) especificación
técnica solicitada
Cumple, con la
) especificación
técnica solicitada
Cumple, con la
ogr especificación
técnica solicitada
Cumple, con la
Gr especificación
técnica solicitada
Cumple, con la
ogr especificación
técnica solicitada
Cumple, con la
Gr especificación
técnica solicitada
Cumple, con la
especificación
técnica solicitada
Cumple, con la
especificación
técnica solicitada
Cumple, con la
gr especificación
técnica solicitada
• .
técnica solicitada



CÓDIGO: ABSr100 MACROPROCESO DE APOYO PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS **VERSIÓN: 13** VIGENCIA: 2025-02-28 CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA **PAGINA: 12 de 21**

		T		
		Cumple, con	la	
86	Agar Nutritivo X 5oogr	especificación		
		técnica solicitada		
		Cumple, con	la	
87	Agar Base Urea X 5oogr	especificación		
		técnica solicitada		
	Agar Saboraud Dextrosa Con	Cumple, con	la	
88	Cloranfenicol X 500gr	especificación		
	Cioranienico A 300gi	técnica solicitada		
		Cumple, con	la	
89	Caldo Czapek Dox X 500 Gr	especificación		
		técnica solicitada		
		Cumple, con	la	
90	Caldo E. Coli X 500 Gr	especificación		
		técnica solicitada		
		Cumple, con	la	
91	Caldo Nutritivo X 500 Gr	especificación		
		técnica solicitada		
		Cumple, con	la	
92	Agua Peptonada X 500 Gr	especificación		
		técnica solicitada		
		Cumple, con	la	
93	Polisorbato Tween 20 Usp X 500 MI	especificación		
	•	técnica solicitada		
		Cumple, con	la	
94	Polisorbato Tween 80 Usp X 500 MI	especificación		
	·	técnica solicitada		
		Cumple, con	la	
95	Giemsa Solucion X100ml	especificación		
		técnica solicitada		



MACROPROCESO DE APOYO PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA CÓDIGO: ABSr100 VERSIÓN: 13 VIGENCIA: 2025-02-28 PAGINA: 13 de 21

		Cumple, con	la
96	Bario Cloruro Dihidrato. Por Kg	especificación	
		técnica solicitada	
		Cumple, con	la
97	Cobre (II) Nitrato Trihidrato Por K	especificación	
		técnica solicitada	
		Cumple, con	la
98	Alcohol Isoamilico Segun Gerber Por L	especificación	
		técnica solicitada	
		Cumple, con	la
99	Azul De Metileno 0.05% Por L	especificación	
		técnica solicitada	
		Cumple, con	la
100	Kit ReactivosPara Potasio HI83399-03	especificación	
		técnica solicitada	
		Cumple, con	la
101	Kit Reactivos Para Fosforo HI83399-07	especificación	
		técnica solicitada	
		Cumple, con	la
102	Potasio Cloruro X Kg	especificación	
		técnica solicitada	
		Cumple, con	la
103	Amonio Cloruro Acs X 500gr	especificación	
	_	técnica solicitada	
		Cumple, con	la
104	Calcio Cloruro 2-Hidrato 'Sne' X Kg	especificación	
	, and the second se	técnica solicitada	
		Cumple, con	la
105	Sulfato De Hierro II	especificación	
		técnica solicitada	
		1	



MACROPROCESO DE APOYO PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA CÓDIGO: ABSr100 VERSIÓN: 13 VIGENCIA: 2025-02-28 PAGINA: 14 de 21

		T = -		
		Cumple,		la
106	Acido Sulfurico 98 % 'Sne'	especificacio		
		técnica solicitada		
		Cumple,		la
107	Bulto Cal Dolomita X 50 Kg	especificacio		
		técnica solic	itada	
		Cumple,	con	la
108	Urea Granulada X 50 Kg	especificacio	ón	
		técnica solic	itada	
		Cumple,	con	la
109	Cloruro De Potasio Kcl X 50 Kg	especificacio	ón	
		técnica solic	itada	
		Cumple,	con	la
110	Agrimins Granulado X 46 Kg	especificacio	ón	
		técnica solic	itada	
		Cumple,	con	la
111	A-Micsur Bioestimulante Foliar. Litro	especificacio	ón	
		técnica solic	itada	
		Cumple,	con	la
112	Fosfato Diamonico Dap X 50 Kg	especificacio	ón	
		técnica solic	itada	
	Vit Departitude Dave Colois I 1192200 04	Cumple,	con	la
113	Kit Reactivos Para Calcio HI83399-04	especificacio		
	Paquete	técnica solic	itada	
		Cumple,	con	la
114	Kit Reactivos Para Magnesio HI83399-05	especificacio	ón	
	ŭ	técnica solic		
		Cumple,	con	la
115	Kit Reactivos Para Amonio Hi83399-06	especificacio		
		técnica solic		
		1		



CÓDIGO: ABSr100 MACROPROCESO DE APOYO PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS **VERSIÓN: 13** VIGENCIA: 2025-02-28 CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA PAGINA: 15 de 21

116	Reactivo Wright Para Tincion Y	Cumple, con	la		
110	Diferenciacion Celular	especificación			
		técnica solicitada	1-		
–	0.05716 111.4 11.01	Cumple, con	la		
117	2,3,5 Trifeniltetrazolio Cloruro	especificación			
		técnica solicitada			
		Cumple, con	la		
118	T4 Dna Polymerase (5 U/MI)	especificación			
		técnica solicitada			
		Cumple, con	la		
119	Etanol Al 70%	especificación			
		técnica solicitada			
		Cumple, con	la		
120	Hipoclorito De Sodio Al 15%				
	·	técnica solicitada			
		Cumple, con	la		
121	Yodopovidona Al 10% De 60 Ml	especificación			
	•	técnica solicitada			
		Cumple, con	la		
122	Herbicida 2 4 D-Amina Frasco Por 250ml	especificación			
		técnica solicitada			
		Cumple, con	la		
123	Alcohol 70% X Galon	especificación			
		técnica solicitada			
		Cumple, con	la		
124	Materia Prima Glicerol	especificación	iu		
127	Wateria i filma Oliociol	técnica solicitada			
		tecinica soncitada			

Concepto:

THERSIDAD OF	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 13
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO	VIGENCIA: 2025-02-28
EX LUMBRA IN SOLEM	CONTRATACIÓN DIRECTA	PAGINA: 16 de 21

La cotización presentada por el cotizante COMERCIALIZADORA CYMA SAS cumple con las especificaciones técnicas solicitadas, se ajusta a los precios de mercado de acuerdo con la necesidad establecida por la Universidad y está dentro del presupuesto oficial.

5.2. REQUISITOS TÉCNICOS ADICIONALES Y DOCUMENTOS MÍNIMOS SOLICITADOS

_	COTIZANTE 1: COMERCIALIZADORA CYMA SAS NIT/CC: 900523310-8				
No.	REQUISITO	EVALUACIÓN			
NO.	REQUISITO	CUMPLE	NO CUMPLE	NO APLICA	
	REQUISITOS TÉCNICOS ADICIONALES				
1	NOTA TÉCNICA 1: El oferente mediante carta de compromiso se compromete a transportar los elementos en transporte adecuado y capacitar el personal que manipulará los elementos conforme las normas técnicas de manipulación de dichos elementos.	Х			
2	NOTA TÉCNICA 2: "El oferente, al momento de presentar su propuesta, deberá adjuntar una carta de compromiso firmada por el representante legal, en la cual se comprometa a realizar el transporte de los productos químicos conforme a los lineamientos establecidos en la Norma Técnica Colombiana NTC 1692. Asimismo, deberá garantizar que dicho transporte se efectúe con personal debidamente capacitado para la manipulación y entrega de estos insumos. Así mismo el oferente se comprometerá, que previo a la entrega de los elementos, el contratista deberá remitir la información completa sobre la logística de entrega, tipo de trasporte, etiqueta de las sustancias y embalaje que se utilizará, todo esto acompañado del registro fotográfico correspondiente con el fin de verificar el cumplimiento de las condiciones estipuladas en la carta de compromiso. Esta nota técnica hará parte integral del contrato y se convertirá en una obligación durante la ejecución de este"	X			
3	NOTA TECNICA 3: El oferente al momento de la presentación de la oferta, deberá presentar certificado (con fecha de expedición no mayo a 30 días) y/o contrato (activo y vigente durante la ejecución del contrato) mediante el cual se identifica que el oferente cuenta con un lugar de depósito final de residuos químicos.	X			
4	NOTA TECNICA 4: El proponente deberá presentar máximo TRES (03) certificaciones y/o actas de liquidación sobre el cumplimiento de contratos que reúnan las siguientes características 1. Debidamente ejecutado y terminado y/o liquidado en Colombia, durante los últimos CINCO (5) años contados antes de la fecha de presentación de ofertas. 2. La sumatoria de los contratos que se pretenda acreditar como experiencia habilitante deberá ser como mínimo el setenta y cinco por ciento (75%) del presupuesto del presente proceso. 3. Los objetos de los contratos a acreditar deberán ser afines a la naturaleza del objeto a contratar en el presente proceso. 4. Este documento de certificación o liquidación deberá contener las siguientes características:	х			

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414 www.ucundinamarca.edu.co E-mail: info@ucundinamarca.edu.co NIT: 890.680.062-2



CÓDIGO: ABSr100 MACROPROCESO DE APOYO PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS **VERSIÓN: 13** CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO VIGENCIA: 2025-02-28 CONTRATACIÓN DIRECTA PAGINA: 17 de 21

COTIZANTE 1: COMERCIALIZADORA CYMA SAS NIT/CC: 000522240 9

NIT	NIT/CC: 900523310-8				
No.	REQUISITO -	EVALUACIÓN			
NO.	KEQUISITO	CUMPLE	NO CUMPLE	NO APLICA	
	A. Nombre o razón social e identificación de la empresa o persona contratante.				
	B. Nombre o razón social e identificación del contratista.				
	C. Objeto del contrato.				
	D. Duración del contrato (Fecha de inicio – fecha de finalización).				
	E. Valor del contrato, incluyendo las adiciones si aplican.				
	F. En el caso de entidades privadas, el documento debe estar firmado por el representante legal del proponente o por quien esté				
	debidamente facultado para ello. Si el documento es expedido por una entidad pública, debe ser emitido por el funcionario competente.				
	G. Teléfono o dirección o cualquier otro medio de contacto (en el caso de entidades privadas).				
	5. No se admiten auto certificaciones de los proponentes				
5	NOTA TECNICA 5: El oferente mediante carta de compromiso se compromete a que, de ser adjudicado el presente proceso, los				
3	elementos que son objeto de contratación cumplen al 100% con estándares ambientales (biodegradables)				
	DOCUMENTOS MÍNIMOS SOLICITADOS				
	Cotización diligenciada en el formato "Cotización para procesos de Bienes, Servicios u Obra" (Ver formato), en el que se verificará:				
	a) Valores unitarios.				
	b) Impuestos aplicables.				
	c) Número de ítems.				
1	d) Descripción de las especificaciones técnicas.	X			
	e) Cantidades requeridas.				
	f) Unidad de medida de las especificaciones técnicas.				
	g) Marca u otra característica solicitada dentro de la cotización.				
	h) Las demás consideraciones contenidas en los ASPECTOS GENERALES PARA LA PRESENTACIÓN DE LA COTIZACIÓN.				
2	Fotocopia de la Cédula de Ciudadanía del Representante Legal de la Persona Jurídica o quien haga sus veces documento de	x			
	identificación legible.	^			
3	Copia de la libreta militar o tener definida la situación militar del Representante Legal de la Persona Jurídica o quien haga sus veces.	X			
3	(Ley 1861 de 2017, art. 42).	^			
	Consulta de antecedentes penales y requerimientos judiciales del representante legal, expedido por la Policía Nacional de Colombia, en				
	el que se verificará:				
4	a) El representante legal no tiene asuntos pendientes con las autoridades judiciales.	x			
_	b) La consulta deberá ser generada con fecha no mayor a un (1) mes a la fecha de presentación de la cotización.	^			
	Nota. En caso de no aportarlo o exceder el término descrito en el literal b, la Universidad deberá generar la consulta y dejará constancia				
	de ello.				
	Certificado de antecedentes disciplinarios del representante legal y de la persona jurídica, expedido por la Procuraduría General de la				
	Nación, en el que se verificará:				
5	a) El representante legal no registra sanciones ni inhabilidades vigentes.	X			
	b) La persona jurídica no registra sanciones ni inhabilidades vigentes.				
	c) El certificado deberá ser expedido con fecha no mayor a un (1) mes a la fecha de presentación de la cotización.				



MACROPROCESO DE APOYO PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS

VIGENCIA: 2025-02-28 **PAGINA: 18 de 21**

CÓDIGO: ABSr100

VERSIÓN: 13

CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA

	IZANTE 1: COMERCIALIZADORA CYMA SAS CC: 900523310-8	
No.	REQUISITO	
NO.	REQUISITO	CUMPLE

NI.	PERMIT		EVALUACIÓN		
No.	REQUISITO	CUMPLE	NO CUMPLE	NO APLICA	
	Nota.En caso de no aportarlo o exceder el término descrito en el literal c, la Universidad deberá generar el certificado y dejará constancia de ello.				
6	Certificado de antecedentes fiscales del proponente del representante legal y de la persona jurídica, expedido por la Contraloría General de la República, en el que se verificará: a) El representante legal no se encuentra reportado como responsable fiscal. b) La persona jurídica no se encuentra reportado como responsable fiscal. c) El certificado deberá ser expedido con fecha no mayor a un (1) mes a la fecha de presentación de la cotización. Nota.En caso de no aportarlo o exceder el término descrito en el literal c, la Universidad deberá generar el certificado y dejará constancia de ello.	x			
7	Consulta en el Sistema Registro Nacional de Medidas Correctivas RNMCC del representante legal, expedido por la Policía Nacional de Colombia, en el que se verificará: a) El representante legal no tiene medidas correctivas pendientes por cumplir. b) La consulta deberá ser generada con fecha no mayor a un (1) mes a la fecha de presentación de la cotización. Nota.En caso de no aportarlo o exceder el término descrito en el literal b, la Universidad deberá generar la consulta y dejará constancia de ello.	x			
8	Copia del Certificado del Registro Único Tributario (RUT) de la persona jurídica, en el que se verificará: a) La actividad económica registrada debe estar relacionada con el objeto a contratar. b) El certificado deberá encontrarse en estado activo. c) Con fecha de generación del año en curso de la solicitud de cotización	x			
9	Certificado de existencia y representación legal expedido por la Cámara de Comercio o autoridad competente, en el que se verificará: a) El objeto social debe ser afín a la naturaleza del objeto a contratar. b) La Perona jurídica está registrada y tiene sucursal en Colombia, demostrar un término de vigencia de la sociedad del plazo del contrato y un año más. c) El Representante Legal posee Facultades para comprometer la sociedad, y en caso tal que lo requiera, deberá adjuntar el acta del Órgano Directivo que le da dicha Facultad. d) La Persona Jurídica no debe estar incursa en inhabilidades, incompatibilidades o prohibiciones para contratar. e) La actividad económica - CIIU registrada debe estar relacionada con el objeto a contratar. f) El certificado deberá ser expedido con fecha no mayor a un (1) mes a la fecha de presentación de la cotización. g) Deberá estar renovada dando cumplimiento a lo establecido por el artículo 33. del código de comercio.	x			
10	Paz y salvo de aportes parafiscales y al sistema integral de seguridad social, así: Certificado de pago y cumplimiento de los aportes al Sistema Integral de Seguridad Social en salud, pensiones, riesgos laborales y parafiscales (artículo 50 de la Ley 789 de 2002, modificado por el artículo 1º de la Ley 828 de 2003). La anterior certificación deberá constar que se encuentra a paz y salvo por un periodo no inferior a los SEIS (6) MESES anteriores a la presentación de la cotización. En el evento en que la sociedad no tenga más de seis (6) meses de constituida, deberá acreditar los pagos a partir de la fecha de su constitución. La información presentada en desarrollo del presente numeral se entiende suministrada bajo la gravedad de juramento respecto de su fidelidad y veracidad.	х			



más.

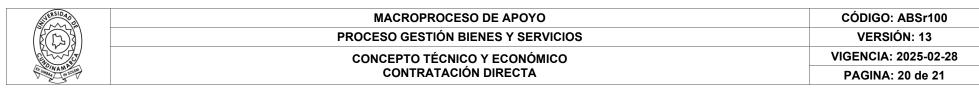
CÓDIGO: ABSr100 MACROPROCESO DE APOYO PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS **VERSIÓN: 13** VIGENCIA: 2025-02-28 CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO

CONTRATACIÓN DIRECTA

No.	REQUISITO		EVALUACIÓN		
NO.	REQUISITO	CUMPLE	NO CUMPLE	NO APLICA	
	Dicha certificación debe ser expedida por el Revisor Fiscal, para lo cual deberá adjuntarse el certificado de antecedentes disciplinarios				
	de la Junta Central de Contadores (vigente) y tarjeta profesional.				
	En caso de no contar con revisor fiscal, deberá ser firmada por el representante legal de la persona jurídica. Certificado expedido por la ARL respecto al cumplimiento del SG-SST y los Estándares mínimos en SST establecidos por la Resolución				
11	0312 del 13 de febrero de 2019, con un puntaje mínimo de 86% (Aceptable).	Х			
12	Anexo 1. Carta de presentación de la cotización, en el que se verificará:	X			
14	a)El anexo se encuentra correctamente diligenciado y firmado por el representante legal (Ver anexo)	^			
13	Anexo 2. Certificado de inhabilidades e incompatibilidades, en el que se verificará:	X			
	a) El anexo se encuentra correctamente diligenciado y firmado por el representante legal (Ver anexo). Anexo 3. Autorización para el tratamiento de datos personales Persona Natural, en el que se verificará:				
	a) El formato cumple con los estándares internos de presentación impuestos por la Oficina de Calidad de la Universidad de				
14	Cundinamarca, es decir se respeta el contenido del formato con encabezado y pie de página (Ver formato).	X			
	b) El formato se encuentra correctamente diligenciado y firmado por el representante legal.				
	Anexo 4. Carta de compromiso para contratistas, en el que se verificará:				
15	a) El formato cumple con los estándares internos de presentación impuestos por la Oficina de Calidad de la Universidad de	X			
	Cundinamarca, es decir se respeta el contenido del formato con encabezado y pie de página (Ver formato).	~			
	b) El formato se encuentra correctamente diligenciado y firmado por el representante legal. Anexo 5. Carta de compromiso anticorrupción y antisoborno para contratistas, en el que se verificará:				
	a) El formato cumple con los estándares internos de presentación impuestos por la Oficina de Calidad de la Universidad de				
16	Cundinamarca, es decir se respeta el contenido del formato con encabezado y pie de página (Ver formato).	X			
	b) El formato se encuentra correctamente diligenciado y firmado por el representante legal.				
	PARA UNIONES TEMPORALES O CONSORCIOS:				
	NOTA: En el caso consorcios y de las uniones temporales deberá ser diligenciada por el Representante Legal del consorcio o unión				
	temporal, cumpliendo con lo indicado en este numeral.				
	Designante universal auto que el Companyio e Unión Tennanal con fraha de comptituación no massan e la fraha de massanteción de la				
	Documento privado que crea el Consorcio o Unión Temporal con fecha de constitución no mayor a la fecha de presentación de la cotización, debidamente diligenciado y firmado por el cotizante, el cual deberá:				
	conzacion, debidamente diligenciado y inmado por el conzante, el cual debera.				
17	1. Acreditar la existencia del consorcio o de la unión temporal, y específicamente la circunstancia de tratarse de uno u otro, lo			Х	
	cual deberá declararse de manera expresa en el acuerdo de asociación correspondiente, señalando las reglas básicas que				
	regulan las relaciones entre ellos, los términos, actividades, condiciones y participación porcentual de los miembros del				
	consorcio o de la unión temporal en la cotización y en la ejecución de las obligaciones atribuidas al contratista por el contrato				
	ofrecido (4) ~ 7				
	2. Acreditar que la duración del consorcio o unión temporal debe extenderse por el plazo del contrato, su liquidación y un (1) año				

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca Teléfono: (601) 8281483 Línea Gratuita: 018000180414 www.ucundinamarca.edu.co NIT: 890.680.062-2

PAGINA: 19 de 21



COTIZANTE 1: COMERCIALIZADORA CYMA SAS NIT/CC: 900523310-8				
No	REQUISITO		EVALUACIÓN	
No.	REQUISITO	CUMPLE	NO CUMPLE	NO APLICA
	3. La designación de un representante que deberá estar facultado para actuar en nombre y representación del Consorcio o Unión Temporal. Igualmente deberá designar un suplente que lo reemplace en los casos de ausencia temporal o definitiva.			
	NOTA. Experiencia del consorcio o Unión Temporal: Cuando las actividades correspondientes hayan sido ejecutadas por el cotizante o por uno de sus miembros bajo la modalidad de consorcio o unión temporal, sólo se tendrá en cuenta como experiencia del cotizante o de uno de sus miembros, aquella referida al porcentaje de participación que el cotizante hubiera tenido en el grupo o asociación que ejecutó la actividad			

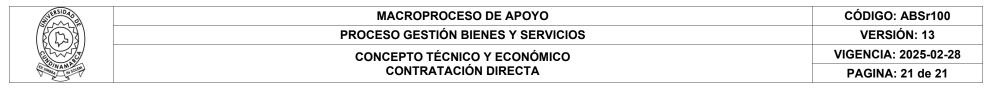
De acuerdo con lo anterior, se establece que la cotización presentada por **COMERCIALIZADORA CYMA SAS**, cumple con los documentos mínimos solicitados para la presentación de la cotización, conforme lo establecido en la solicitud de cotización y sus anexos.

6. SUBSANABILIDAD

De acuerdo a la revisión de los documentos aportados por los cotizantes y teniendo en cuenta lo establecido en la Resolución 170 "por medio de la cual se modifica y ajusta la Resolución 206 del 27 de noviembre de 2012", Artículo 4 modifíquese el artículo 12 de la Resolución 206 y Acta del Comité de Contratación No. 003 de fecha 03 de febrero de 2021, los cotizantes evaluados deberán presentar subsanación en el término (fecha y hora) y medio (correo electrónico) establecido en el cronograma del proceso.

Los cotizantes a subsanar deberán tener en cuenta lo establecido en la Resolución 170 "por medio de la cual se modifica y ajusta la Resolución 206 del 27 de noviembre de 2012", Artículo 4 modifíquese el artículo 12 de la Resolución 206, su parágrafo de subsanabilidad:

"PARÁGRAFO: SUBSANABILIDAD: [...] <u>En ningún caso la Universidad podrá permitir que se subsane la falta de capacidad para comprometer la sociedad, ni que se acrediten circunstancias ocurridas con posterioridad al cierre del proceso de invitación, ni las pruebas del cumplimiento de los requisitos recolectadas con fecha posterior al cierre de la misma" (Subrayado y negrilla fuera del texto)</u>



7. RESUMEN DE LA EVALUACIÓN

No.	COTIZANTE	NIT/CC	CUMPLE	NO CUMPLE	RECHAZADO
1	COMERCIALIZADORA CYMA SAS	900523310-8	Х		

8. CONCLUSIÓN

De acuerdo con la verificación realizada del precio de la cotización los requisitos técnicos; los requisitos técnicos adicionales y los requisitos documentales, el área solicitante recomienda al Ordenador del Gasto o su delegado continuar el proceso de contratación con COMERCIALIZADORA CYMA SAS.

El presente documento reposará en la carpeta del proceso y hace parte integral del mismo.

El aquí firmante declara que el documento contiene información fidedigna, el cual fue analizado, revisado y aprobado con la debida diligencia.

MARÍA DE LOS ANGELES FRANCO ORTIZ

Jefe Unidad de Apoyo Académico

Proyectó: Melissa Alonso Villamil Unidad de Apoyo Académico

32.1-41