

**INFORME DE EVALUACIÓN DE PROPUESTAS
INVITACIÓN A COTIZAR No. FCA-046-2026**

Medellín 06 de abril de 2026

OBJETO

La Facultad de Ciencias Agrarias de la Universidad de Antioquia requiere la adquisición de insumos generales indispensables para garantizar el adecuado funcionamiento del Laboratorio de Parasitología de la Unidad de Diagnóstico. Esta compra se fundamenta en la necesidad de asegurar la continuidad y calidad de las actividades de docencia y extensión, así como el correcto desarrollo de los procesos de análisis de muestras, los cuales son esenciales para el cumplimiento de los objetivos académicos, investigativos y de servicio a la comunidad que presta la Facultad.

PUBLICACIÓN

La invitación fue publicada en el portal universitario www.udea.edu.co, entre el 04 y el 09 de marzo de 2026.

Observaciones

No se realizaron observaciones

No se realizaron adendas.

PARTICIPACIÓN

El 09 de marzo se recibieron las propuestas hasta las 5:00 p.m., periodo dentro del cual se presentaron los siguientes oferentes:

No	PROPONENTE	NIT	OBSERVACIÓN
1	Elementos Químicos Ltda	860403097	Cumple los aspectos técnicos
2	Filtración y Análisis	800160884	Cumple los aspectos técnicos
3	MR Y CIA .	811026956	Cumple los aspectos técnicos
4	DISTRIBUIDORA BIOCIENTIFICA S.A.S	900339423	Cumple los aspectos técnicos

EVALUACIÓN ECONÓMICA

El menor precio ofrecido obtendrá el puntaje máximo de 100 puntos y a los demás se les asignará el puntaje de acuerdo con la siguiente fórmula:

$C_p = (P_b \times P_m) / P_e$ en donde:

C_p = Calificación de la propuesta por precio

P_b = Precio de la propuesta más baja

P_m = Puntaje máximo

P_e = Precio de la propuesta en estudio

Los oferentes presentados cumplen con las condiciones técnicas sugeridas por el Laboratorio, se realiza compra teniendo presente criterios de precio de acuerdo a las propuestas emitidas por los oferentes.

GRUPO 1			Suministros Hospitalarios			MR Y CIA SAS			BIOCIENTIFICA		
INSUMO, BIEN O SERVICIO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR NETO UNIDAD	VALOR UNIDAD CON IVA	VALOR TOTAL	VALOR NETO UNIDAD	VALOR UNIDAD CON IVA	VALOR TOTAL	VALOR NETO UNIDAD	VALOR UNIDAD CON IVA	VALOR TOTAL
		(Si aplica)									
Hojas de bisturí N.22	12	Caja * 100	\$ 36.000	\$ 6.840	\$ 514.080	\$ 37.500	\$ 7.125	\$ 535.500	\$ 37.000	\$ 7.030	\$ 528.360
Hojas de bisturí N.23	12	Caja * 100	\$ 36.000	\$ 6.840	\$ 514.080	\$ 37.500	\$ 7.125	\$ 535.500	\$ 37.000	\$ 7.030	\$ 528.360
Hojas de bisturí N.24	12	Caja * 100	\$ 36.000	\$ 6.840	\$ 514.080	\$ 37.500	\$ 7.125	\$ 535.500	\$ 37.000	\$ 7.030	\$ 528.360
Jeringas de 3 ml * 100 unidades	5	Caja * 100	\$ 14.500	\$ 2.755	\$ 86.275	\$ 37.500	\$ 7.125	\$ 223.125	\$ 20.000	\$ 3.800	\$ 119.000
Jeringas de 10 ml * 100 unidades	5	Caja * 100	\$ 23.000	\$ 4.370	\$ 136.850	\$ 50.000	\$ 9.500	\$ 297.500	\$ 26.500	\$ 5.035	\$ 157.675
Bata medico con puño rib *10 unidades	20	Paquete * 10 Uds	\$ 38.000	\$ 7.220	\$ 904.400	\$ 73.500	\$ 13.965	\$ 1.749.300	\$ 58.000	\$ 11.020	\$ 1.380.400
Gorro desechable plano azul	20	Paquete * 100 uds	\$ 8.500	\$ 1.615	\$ 202.300	\$ 17.000	\$ 3.230	\$ 404.600	\$ 44.500	\$ 8.455	\$ 1.059.100
Guardianes 2,9L	15	Und	\$ 2.870	\$ 545	\$ 51.230	\$ 5.800	\$ 1.102	\$ 103.530	\$ 4.350	\$ 827	\$ 77.648
Papel de arroz para laboratorio	5	Ud	\$ 21.200	\$ 4.028	\$ 126.140	\$ 23.500	\$ 4.465	\$ 139.825	\$ 133.200	\$ 25.308	\$ 792.540
Valor total					\$ 3.049.435			\$ 4.524.380			\$ 5.171.443
Puntaje					100			67			59

			Suministros Hospitalarios			MR Y CIA SAS			BIOCIENTIFICA			ELEMENTOS QUIMICOS		
INSUMO, BIEN O SERVICIO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR NETO UNIDAD	VALOR UNIDAD CON IVA	VALOR TOTAL	VALOR NETO UNIDAD	VALOR UNIDAD CON IVA	VALOR TOTAL	VALOR NETO UNIDAD	VALOR UNIDAD CON IVA	VALOR TOTAL	VALOR NETO UNIDAD	VALOR UNIDAD CON IVA	VALOR TOTAL
		(Si aplica)												
Cubreobjetos 22 X 22mm 10*100 unidades	7	Caja * 100	\$ 2.500	\$ 475	\$ 20.825	\$ 20.000	\$ 3.800	\$ 166.600	\$ 29.000	\$ 5.510	\$ 241.570	\$ 2.700	\$ 513	\$ 22.491
Puntaje					100			13			9			93



**UNIVERSIDAD
DE ANTIOQUIA**

Facultad de Ciencias Agrarias

			Suministros Hospitalarios			MR Y CIA SAS			BIOCIENTIFICA			ELEMENTOS QUIMICOS		
INSUMO, BIEN O SERVICIO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR NETO UNIDAD	VALOR UNIDAD CON IVA	VALOR TOTAL	VALOR NETO UNIDAD	VALOR UNIDAD CON IVA	VALOR TOTAL	VALOR NETO UNIDAD	VALOR UNIDAD CON IVA	VALOR TOTAL	VALOR NETO UNIDAD	VALOR UNIDAD CON IVA	VALOR TOTAL
		(Si aplica)												
Mechas para mechero delgadas	600	und	\$ 450	\$ 86	\$ 321.300	\$ 733	\$ 139	\$ 523.362	\$ 1.158	\$ 220	\$ 826.812	\$ 875	\$ 166	\$ 624.750
Puntaje					100			61			39			51

GRUPO 2			Suministros Hospitalarios			MR Y CIA SAS			BIOCIENTIFICA			ELEMENTOS QUIMICOS		
INSUMO, BIEN O SERVICIO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR NETO UNIDAD	VALOR UNIDAD CON IVA	VALOR TOTAL	VALOR NETO UNIDAD	VALOR UNIDAD CON IVA	VALOR TOTAL	VALOR NETO UNIDAD	VALOR UNIDAD CON IVA	VALOR TOTAL	VALOR NETO UNIDAD	VALOR UNIDAD CON IVA	VALOR TOTAL
		(Si aplica)												
Pipetas Pasteur plásticas de 3 ml	1	Caja * 500	\$ 55.500	\$ 10.545	\$ 66.045	\$ 50.000	\$ 9.500	\$ 59.500	\$ 53.000	\$ 10.070	\$ 63.070	\$ 89.000	\$ 16.910	\$ 105.910
Puntaje					90			100			94			56

			MR Y CIA SAS		
INSUMO, BIEN O SERVICIO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR NETO UNIDAD	VALOR UNIDAD CON IVA	VALOR TOTAL
		(Si aplica)			
Medio mycosel para hongos	1	Frasco*500 Gms	\$ 965.000	\$ 183.350	\$ 1.148.350
Puntaje					100

GRUPO 3			MR Y CIA SAS			BIOCIENTIFICA			ELEMENTOS QUIMICOS		
INSUMO, BIEN O SERVICIO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR NETO UNIDAD	VALOR UNIDAD CON IVA	VALOR TOTAL	VALOR NETO UNIDAD	VALOR UNIDAD CON IVA	VALOR TOTAL	VALOR NETO UNIDAD	VALOR UNIDAD CON IVA	VALOR TOTAL
		(Si aplica)									
Papel Parafilm De 38 Mts. X 10 Cms	2	Rollo * 38 Mts	\$ 175.000	\$ 33.250	\$ 416.500	\$ 172.500	\$ 32.775	\$ 410.550	\$ 195.000	\$ 37.050	\$ 464.100
Puntaje					99			100			88

INSUMO, BIEN O SERVICIO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA (Si aplica)	MATERIALES			BIOCIENTIFICA		
			VALOR NETO UNIDAD	VALOR UNIDAD CON IVA	VALOR TOTAL	VALOR NETO UNIDAD	VALOR UNIDAD CON IVA	VALOR TOTAL
Solución Estéril de Urea al 40 %	1	Frasco*100 MI	\$ 380.000	\$ 72.200	\$ 452.200	\$ 158.000	\$ 30.020	\$ 188.020
Puntaje					42			100

Los oferentes presentados cumplen con las condiciones técnicas sugeridas por el Laboratorio, se realiza compra teniendo presente criterios de precio de acuerdo a las propuestas emitidas por los oferentes.

ADJUDICACIÓN

Después de realizar un análisis detallado de la documentación presentada por los proponentes, para la invitación a cotizar No. **FCA-049-2026**, se adjudica la compra a los proveedores seleccionados en las siguientes tablas comparativas, quienes cumplen con los requisitos de participación y se ajustan a las condiciones económicas de la Universidad.

SUMINISTROS HOSPITALARIOS					
INSUMO, BIEN O SERVICIO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR NETO UNIDAD	VALOR UNIDAD CON IVA	VALOR TOTAL
		(Si aplica)			
Hojas de bisturí N.22	12	Caja * 100	\$ 36.000	\$ 6.840	\$ 514.080
Hojas de bisturí N.23	12	Caja * 100	\$ 36.000	\$ 6.840	\$ 514.080
Hojas de bisturí N.24	12	Caja * 100	\$ 36.000	\$ 6.840	\$ 514.080
Jeringas de 3 ml * 100 unidades	5	Caja * 100	\$ 14.500	\$ 2.755	\$ 86.275
Jeringas de 10 ml * 100 unidades	5	Caja * 100	\$ 23.000	\$ 4.370	\$ 136.850
Bata medico con puño rib *10 unidades	20	Paquete * 10 Uds	\$ 38.000	\$ 7.220	\$ 904.400
Gorro desechable plano azul	20	Paquete * 100 uds	\$ 8.500	\$ 1.615	\$ 202.300
Guardianes 2,9L	15	Und	\$ 2.870	\$ 545	\$ 51.230



UNIVERSIDAD DE ANTIOQUIA

Facultad de Ciencias Agrarias

Papel de arroz para laboratorio	5	Ud	\$ 21.200	\$ 4.028	\$ 126.140
Cubreobjetos 22 X 22mm 10*100 unidades	7	Caja * 100	\$ 2.500	\$ 475	\$ 20.825
Mechas para mechero delgadas	600	und	\$ 450	\$ 86	\$ 321.300
Valor total					\$ 3.391.560

MR Y CIA					
INSUMO, BIEN O SERVICIO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR NETO UNIDAD	VALOR UNIDAD CON IVA	VALOR TOTAL
		(Si aplica)			
Pipetas Pasteur plásticas de 3 ml	1	Caja * 500	\$ 50.000	\$ 9.500	\$ 59.500
Medio mycosel para hongos	1	Frasco*500 Gms	\$ 965.000	\$ 183.350	\$ 1.148.350
Valor total					\$ 1.207.850

Biocientífica					
INSUMO, BIEN O SERVICIO	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	VALOR NETO UNIDAD	VALOR UNIDAD CON IVA	VALOR TOTAL
		(Si aplica)			
Papel Parafilm De 38 Mts. X 10 Cms	2	Rollo * 38 Mts	\$ 172.500	\$ 32.775	\$ 410.550
Solución Estéril de Urea al 40 %	1	Frasco*100 ML	\$ 158.000	\$ 30.020	\$ 188.020
Valor total					\$ 598.570

Jenny Jovana Chaparro Gutiérrez

Decana

Facultad de Ciencias Agrarias Universidad de Antioquia