

	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 11
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO	VIGENCIA: 2024-05-31
	CONTRATACIÓN DIRECTA	PAGINA: 1 de 18

32.1

CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO

Fecha: 2024/07/31

Proceso: F-CD-197

Objeto: ADQUIRIR INSUMOS Y MATERIALES AGRICOLAS PARA LA UNIDAD AGROAMBIENTAL LA ESPERANZA DE LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA, SEDE FUSAGASUGÁ.]

Presupuesto oficial: Noventa y un millones doscientos noventa y cinco mil novecientos quince pesos (\$91.295.915,00) 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.

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	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 11
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA	VIGENCIA: 2024-05-31
		PAGINA: 2 de 18

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 incurso 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: 2024/07/29

No.	Cotizante	NIT/CC	Valor Económico de la cotización (Antes de IVA)	Valor total de la cotización
1	AGROFÁCIL S.A.S.	900833672-9	\$72'627.561	\$73'057.440
2	CARDOTAL SOLUCIONES S.A.S	901006319-1	\$83'765.100	\$84.866.207

3. COTIZACIONES RECHAZADAS

Las cotizaciones recibidas no incurrir 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".

	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 11
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO	VIGENCIA: 2024-05-31
	CONTRATACIÓN DIRECTA	PAGINA: 3 de 18

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:

los cotizantes **AGROFÁCIL S.A.S.** y **CARDOTAL SOLUCIONES S.A.S** no presentan 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	AGROFÁCIL S.A.S.	CARDOTAL SOLUCIONES S.A.S
1	Acaricida con actividad de contacto sobre huevos y estados inmaduros. Ingrediente activo: Tetradifon. Concentracion : 80 gr/Litro de formulacion. Modo de Accion : Contacto + Ingestion. Presentacion en frasco de litro.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica
2	Acaricida y nematicida biologico. Producto extraido de tallos y hojas de la Ruda (Ruta graveolens), la cual contiene mas de cien sustancias dentro de las cuales se encuentran el Rutin, Rutarin, Undecanona, y Limoneno. Su mecanismo de accion va desde la repelencia hasta la disuasion de la alimentacion, oviposicion y toxicidad sobre nematodos, acaros e insectos. Presentacion litro.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]

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	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 11
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO	VIGENCIA: 2024-05-31
	CONTRATACIÓN DIRECTA	PAGINA: 4 de 18

3	Acondicionador de suelos de origen natural – Polvo Soluble, Nitrógeno Total (N) 1.9 %,Potasio Total (K ₂ O) 14.5 %,Carbono Orgánico Oxidable Total 28.4 %,Silicio Total (SiO ₂) 1.7 %,Humedad 1.2 %,pH en solución al 10% 5.54, Densidad real máxima 0.522 g/cm ³ , Capacidad de intercambio cationico 273.35 meq/100g, Salmonella spp Ausente / 25g, Coliformes totales < 1.8 NMP/g, Huevos de Helmintos viables < 1 huevo / 4g, Metales pesados Por debajo de los límites establecidos en la norma. Presentación bulto de 20 kg	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
4	Acondicionador de suelos que mejora la retención de agua, ayuda a reducir el estrés hídrico y garantiza la humedad necesaria para el desarrollo del cultivo. Composición: Copolímero de poliacrilamida entrecruzado 94% P/P - Contenido de humedad 6.0% P/P. Presentación en bolsa por kilogramo	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
5	Biocontrolador de insectos a Base de Extractos Vegetales. extracto vegetal obtenido de las semillas del árbol del neem (Azadirachta indica). Presentacion por galon por 4 litros.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
6	Desinfectante de amplio espectro para suelos. Controla nemátodos, hongos, bacterias, insectos y malezas en semilleros o almácigos. Ingrediente activo dazomet.presentacion por kilogramo	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
7	Fertilizante con efecto Bioestimulante, Bioactivador orgánico indicado como solución enraizante, su aplicación estimula el desarrollo radicular de la planta, como base del crecimiento y de la producción final del cultivo. Composición: Carbono orgánico 10%; nitrógeno 3% (N orgánico 1%, N ureico 2%); potasio 8%; zinc 0,1%; zinc EDTA 0,1%. Agente quelante: EDTA. Intervalo de estabilidad del zinc quelado pH 2-12,5. Presentación en galon de 10 litros.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
8	Fertilizante con formula reforzada de micronutrientes y nutrientes secundarios complementado con nitrógeno y fosforo. Nitrogeno total (N) 8.0% nitrogeno amoniacal (N) 1% nitrogeno ureico (N) 7% Fosforo asimilable (P ₂ O ₅) 5.0% Calcio (CaO) 18.0% Magnesio (MgO) 6.0% Azufre (S) 1.6% Boro (B) 1.0% Cobre (Cu) 0.14% Molibdeno (Mo) 0.005% Zinc (Zn) 2.5%. Presentacion bulto de 46 Kilogramos.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
9	Fertilizante de grano fino o pulverizado, para aplicacion de fertirriego o edafico, aportando calcio y nitrogeno nitrico altamente soluble. Nitrogeno total (N) 15,5%. Calcio (CaO) 26,5%. Presentacion bulto por 25 kilogramos.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
10	Fertilizante edafico granular N-P-K 10-30-10. Con una alta proporcion de fosforo y contenidos complementarios de nitrogeno y potasio. Presentacion bulto por 50 Kilogramos.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
11	Fertilizante foliar complejo 10-30-10 (NPK) con aminoacidos para aplicacion foliar. nitrogeno Total (N) 100 g/l, Nitrogeno Nitrico (N) 30 g/l nitrogeno Ureico(N) 70 g/l, Fosforo Asimilable (P ₂ O ₅) 300 g/l, Potasio Soluble en agua (K ₂ O) 100 g/l, Magnesio (MgO) 15,0 g/l, Azufre total (S) 5,0 g/l, Boro (B) 5,0 g/l, Cobre (Cu) 4,0 g/l, Zinc (Zn) 5,0 g/l, aminoacidos libres (17) 40,0 g/l, pH en solucion al 10% 2,5, Densidad 1,42 g/ml. Presentacion litro.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
12	Fertilizante granulado N-P-K 15-15-15, nitrogeno: 15%, Fosforo: 15%, Potasio: 15%. Presentacion por bulto de 50 kilogramos.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
13	Fertilizante granulado para aplicacion edafica Cloruro de Potasio 0-0-60. Rojo. Presentacion bulto de 50 kilogramos.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]

 UDECA <small>UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA</small>	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 11
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO	VIGENCIA: 2024-05-31
	CONTRATACIÓN DIRECTA	PAGINA: 5 de 18

14	Fertilizante granulado para aplicacion edafica Fosfato diamonico 18-46-0. Presentacion bulto de 50 kilogramos.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
15	Fertilizante granular edafico 17-6-18 + 2. Nitrogeno total 17%, nitrogeno nitrico 7.3%, nitrogeno amoniacal 9.7%, P2O5 6%, K2O 18%, MgO 2%, S 1.6%, B 0.2%, Zn 0.1%. Presentacion bulto x 50 Kg.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
16	Fertilizante liquido combinacion de macro, microelementos y extracto de algas marinas. Composicion: nitrogeno total (N) 200 g/l, nitrogeno Amoniacal 98 g/l, nitrogeno Nitrico 102 g/l, Fosforo Asimilable (P2O5) 200 g/l, Potasio Soluble en agua (K2O) 80 g/l, Magnesio (MgO) 17 g/l, Boro (B) 0.08 g/l, Cobre (Cu)* 0.625 g/l, Hierro (Fe)* 17.5 g/l, Manganeso (Mn)* 0.625 g/l, Molibdeno (Mo) 0.08 g/l, Zinc (Zn)* 9 g/l.* Quelatos con base en EDTA, pH 10% en agua 4.5. Densidad Relativa 1.44 g/ml. Presentacion por litro.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
17	Fertilizante liquido para aplicación al suelo. Nitrogeno Total (N) 103. Fosforo Asimilable (P2O5) 126,5. Potasio Soluble en Agua (K2O) 0. Magnesio (MgO) 2,4. Azufre Total (S) 4,4. Boro (B) 0,34. Cobre (Cu) 0.23. Hierro (Fe): 1.0. Manganeso (Mn) 0.48. Presentacion en frasco de un litro.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
18	Fertilizante liquido quelatado completo, para aplicacion foliar. Nitrogeno Total (N) 200.0. Nitrogeno Amoniacal (N) 40.0. Nitrogeno Ureico (N) 160.0. Fosforo Asimilable (P2O5) 100.0. Potasio Soluble en Agua (K2O) 50.0. Magnesio (MgO) 10.0. Azufre Total (S) 14.0. Boro (B) 1.5. Cobre (Cu) 2.5. Hierro (Fe): 1.0. Manganeso (Mn) 1.0. Molibdeno (Mo) 0.03. Zinc (Zn) 5.0. Fitohormona (ANA) 0.5. Presentacion en frasco de un litro.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
19	Fertilizante liquido soluble, mezclado NPK para aplicacion foliar. Nitrogeno total (N) 120.00g/l, Nitrogeno Amoniacal (N) 17.60g/l, Nitrogeno Nitrico (N) 27.60g/l, Nitrogeno Ureico 74.80g/l, Fosforo Asimilable (P2O5) 120.00g/l, Potasio soluble en agua (K2O)120.00g/l, Magnesio (MgO) 3.75g/l, Azufre total (S) 9.90g/l, Boro (B) 0.40g/l, Cobre (Cu) 0.81g/l, Hierro (Fe) 0.09g/l, Manganeso (Mn) 0.59g/l, Zinc (Zn) 2.34g/l, Aminoacidos Libres 17g/l. Presentacion litro.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
20	Fertilizante mezclado fisicamente, con base de elementos mayores: 23.0% Nitrogeno Total (N) - 4.0% Fosforo (P2O5) 20% Potasio (K2O) - 3.0% Magnesio total (MgO) - 4.0% Azufre Total (S). Mejora el desarrollo de las plantas, para una mayor productividad. Formula desarrollada por las ultimas investigaciones de Cenicafe. Presentacion en bulto de 50 kilogramos.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
21	Fertilizante orgánico líquido grado 16-7-7 más elementos menores, amino ácidos y fitohormonas para aplicación foliar a posturas en pastoreo intensivo. presentación por galón de 3785 lt	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
22	Fertilizante solido granulado edafico 15-4-23-4. Nitrogeno total (N) 15%, Fosforo asimilable (P2O5) 4%, Potasio soluble en agua (K2O) 23%, Magnesio soluble en HCL (MgO) 4%, Azufre total (S) 2%, Boro (B) 0.1%, , Zinc (Zn) 0.2%. Presentacion bulto 50 Kilogramos.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
23	Fertilizante solido granulado, disenado para suministrar magnesio de inmediata asimilacion a los cultivos. Potasio y azufre de alta disponibilidad para las plantas. Composicion 0-0 3+19MgO+15S. Presentacion bulto de 50 kilogramos	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]

	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 11
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO	VIGENCIA: 2024-05-31
	CONTRATACIÓN DIRECTA	PAGINA: 6 de 18

24	Fertilizante solido granular 21-0-0 +11(CaO) + 7,5 (MgO). Especialmente diseñado para el aporte eficiente de N y Mg. Debido a las características físicas ideales de sus granulos, permite una distribución homogénea cuando es esparcido en el campo. Tiene un bajo índice de acidificación y mínimas pérdidas por volatilización de N. Presentación bulto 50 kilogramos.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
25	Fertilizante solido granular de Nitrato de Calcio. Nitrogeno total (N) 15.45%: Nitrogeno nítrico 14.45%, nitrogeno amoniacal 1.2%, Calcio (CaO) 25.5%, Boro (B) 0.3%. Presentación bulto de 25 kilogramos.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
26	Fertilizante solido nitrogenado Urea al 46% tipo prilled. Presentación Bulto x 50 Kilogramos	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
27	Fertilizante solido Sulfato de Amonio 21-0-0-24(S). Nitrogeno Total (N): 20.5 %, Nitrogeno Amoniacal (N): 20.5 %, Azufre Total (S): 23.5 %, Acidez libre (H2SO4): 0.05 %, Humedad máxima: 1.0 %. Ofrece muchas ventajas en suelos alcalinos y suelos deficientes de azufre. Presentación bulto por 50 Kilogramos.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
28	Fertilizante de alta solubilidad, especial para etapas de crecimiento, floración, desarrollo y llenado de frutos. Composición: nitrógeno total 13.6% (nitrógeno amoniacal 9.15%; nitrógeno nítrico 4.45%); fósforo 39.66%; potasio 13.75%; azufre (SO3) 5.5%; boro 0.024%; cobre 0.038%; hierro 0.0038%; manganeso 0.0073%; zinc 0.0004%; agente quelante: EDTA. Presentación en bulto de 25 kilogramos.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
29	Fungicida biológico con base en la mezcla de los hongos Trichoderma sp. y Paecilomyces sp., ideales para el control de hongos y nematodos fitoparásitos. Presentación bolsa de 500 gramos	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
30	Fungicida combinado a base de metalaxil-m (sistémico) y mancozeb (protectante), especialmente indicado para la prevención y el control de la gota (Phytophthora infestans) en los cultivos de papa y tomate, para el control del mildew veloso (Peronospora sparsa) en los cultivos de rosas y Mildew veloso o Cenicilla (Peronospora destructor Berk) en cebolla. Composición: 640 g/KGMANCOZEB40 g/KGMETALAXILO. Presentación bolsa de 375 gramos.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
31	Fungicida con base en pyraclostrobin y metiram que controla un amplio espectro de hongos. Posee una excelente actividad preventiva o curativa temprana sobre hongos Deuteromicetos, Basidiomicetos, Ascomicetos y Oomicetos. Metiram 550 g/kg zinc ammoniate ethylenebis(dithiocarbamate) poly(ethylenethiuram disulfide) / Pyraclostrobin 50 g/kg methyl N (2-[[1-(4-chlorophenyl)-1H-pyrazol-3-yl]oxymethyl]phenyl)-N methoxy carbamate / Ingredientes aditivos: c.s.p. 1 kg. Presentación en frasco de 500 gramos.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
32	Fungicida de Alta Eficacia para Botrytis, con movimiento sistémico, acropétalo, ingrediente activo fluxapyroxad. Presentación por litro.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
33	Fungicida de amplio espectro con acción preventiva y curativa. Inhibidor de la demetilación del esteroide. Ingrediente activo: Ciproconazole 100 g/L. Presentación frasco de 100 cc.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
34	Fungicida de amplio espectro para el control de enfermedades foliares. Con acción preventiva, curativa, erradicante y propiedades traslaminares y sistémicas, de actividad antiesporulante. Azoxystrobin + Flutriafol, concentración 250 + 250 g/l. Presentación por litro.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]

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	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 11
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO	VIGENCIA: 2024-05-31
	CONTRATACIÓN DIRECTA	PAGINA: 7 de 18

35	Fungicida fosetil Aluminio, concentración 800 gramos*. Presentación bolsa por Kilogramo.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
36	Fungicida sistémico y de contacto, con acción protectante y curativa, ingrediente activo: Flutriafol,concentracion 500g/L. presentación por litro.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
37	Fungicida preventivo de amplio espectro a base de Clorotalonil, perteneciente al grupo químico de los cloronitilos. Acción por inhibición del proceso de respiración celular. Presentación por litro.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
38	Fungicida preventivo de amplio espectro de acción, Ingrediente activo Mancozeb concentración 800gr/litro. presentación por kilogramo	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
39	Fungicida sistémico y mesostémico,ingrediente activo azoxystrobin+Tebuconazole. Presentación por litro.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
40	Fungicida sistémico y protectante para el control de patógenos en semillas y cultivos. Ingrediente activo: Carboxín + Captan. Presentación en bolsa por kilogramo.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
41	Fungicida Sulfato de cobre pentahidratado Concentración: 260 g/L. presentación por litro	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
42	Herbicida agrícola sistémico. Recomendado para el control selectivo de malezas de hoja ancha, herbáceas o arbustivas, en cereales, praderas y terrenos forestales. Ingredientes activos: Aminopyralid 20 g/L (4-amino-3,6-dichloro-2-pyridinecarboxylic acid. Equivalente a 24,37 g/L de sal dometilamina de aminopiridid) - 2,4-D 240 g/L (2,4-dichlorophenoxyacetic acid. Equivalente a 289.2 g/L de sal dimetilamina 2,4 -D.). Presentación Galón de 20 litros.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
43	Herbicida no selectivo de aplicación en post emergencia y acción sistémica, recomendado para el control de la mayoría de las malezas anuales y perennes. Ingredientes activos: Glifosato (Sal isopropil amina) de N-Fosfonometil glicina: 480 g por litro de formulación a 20 °C. Presentación en galón de 20 litros.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
44	Herbicida no selectivo de aplicación en post emergencia y acción sistémica, recomendado para el control de la mayoría de las malezas anuales y perennes. Ingredientes activos: Glifosato (Sal isopropil amina) de N-Fosfonometil glicina: 648 g por litro de formulación a 20 °C. Presentación en galón de 20 litros.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
45	Herbicida sistémico selectivo para control de arvenses perennes de hoja ancha. Ingrediente activo: Fluroxypyr Metyl + Picloram. Presentación en galón por 20 litros.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
46	Insecticida - acaricida. Mecanismo de acción por ingestión y limitada acción por contacto. Abamectina (Mezcla de Avermectina B1a (min. 80%) y Avermectina B1b (max. 20%)) 18 g/L. Presentación litro.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
47	Insecticida de origen natural derivado de la fermentación del Actinomiceto (Sacharopolyspora spinosa) para el control de Lepidopteros, Thrips y Minadores. Perfil toxicológico y ambiental favorable. Presentación frasco por litro.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
48	Insecticida biológico Extractos de Aji (Capsicum annum) y de Ajo (Allium cepa), los cuales contienen más de ciento cincuenta sustancias dentro de las cuales se encuentran como principios activos el Bisulfuro de alilo(N°	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]

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	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 11
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO	VIGENCIA: 2024-05-31
	CONTRATACIÓN DIRECTA	PAGINA: 8 de 18

	CAS 2179-57-9), Capsaicina (N° CAS 404-86-4), Limoneno (N° CAS 5989-27-5), Acido nicotínico (N° CAS 5345 -47-1), composicion: Extracto de Aji 100 g/lit, Extracto de Ajo 100 g/lit. Presentacion por litro.		
49	Insecticida Biologico producto elaborado a base de la mezcla de los hongos Beauveria bassiana, Metarhizium anisopliae, Lecanicillium lecanii y la bacteria Bacillus thuringiensis, ideales para el control de insectos plaga en diferentes cultivos. Presentacion bolsa 500 gramos	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
50	Insecticida con base en los ingredientes activos: Imidacloprid (200 g/L) y lambdacihalotrina (50 g(L). Mecanismo de accion sistemicas y de contacto respectivamente, actuando por contacto e ingestion. Suspension concentrada. Presentacion por litro.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
51	Insecticida de accion sistematica. Mezcla de insecticidas agricolas. Granulos dispersables. Ingrediente activo: Ciantraniliprol: 20%, Tiametoxam: 20%. Presentacion frasco de 100 gramos.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
52	Insecticida de amplio espectro, no sistémico de accion por ingestion o contacto. Ingrediente activo: Fentoato 500 g/L (S-a etoxicarbonilbenzil O,Odimetilfosforoditioato). Baja persistencia en plantas tratadas. Presentacion litro.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
53	Insecticida de amplio espectro, sobre larvas y adultos de lepidopteros, minadores, chupadores y masticadores. Ingrediente activo: Chlorantraniliprole + Lambda Cyhalotrina. Presentación en frasco de litro.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
54	Insecticida y acaricida de contacto y estomacal que actúa principalmente sobre los receptores del ácido aminobutírico, el cual es un neurotransmisor asociado con el bloqueo de los impulsos nerviosos. Ingrediente activo: Abamectina 18g/L. Presentación en frasco de 1 litro.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
55	Biodegradable bacteriano. Ingrediente activo: Lactobacillus casei 1.0*10 UFC/ml. Sacharomuces cerevisiae 2.0*10 UFC/ml. Rhodoseudomonas palustris 2.5*10 UFC/ml. Presentación en garrafa de 20 litros.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
56	Producto biológico, a base de tazas (Cepas) del hongo Metarhizium anisopliae. Ingrediente activo 200 millones de conidias Metarhizium anisopliae. Presentación bolsa por 500 gramos.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
57	Regulador de crecimiento elaborado con las auxinas ácido indol butírico y ácido naftalenacético, estimulan la formación de raíces adventicias en la propagación vegetativa o asexual. Ácido indolbutírico 2,25 g/kg, Ácido naftalenacético 0,75 g/kg. Presentación bolsa de 1000 gramos.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
58	Solución concentrada de Yodo polaxamer, con acción Fungicida Bactericida. Ingredientes activos Complejo Yodo Polietoxi Polipropoxi Polietoxi Etanol-132 g/l Ácido Yodhídrico---15.9 g/l Ingredientes Aditivos--c.s.p 1.0 Litro Esta fórmula provee un 2% de yodo disponible. Presentación por litro.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
59	Molusquicida con dos modos de acción: por contacto e ingestión, que al entrar en contacto o ser consumido por las babosas alteran su metabolismo hasta ocasionar su muerte. Ingrediente activo (Metaldehído) 50g/Kg. Presentación en bolsa por 700 GRAMOS.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
60	Fertilizante foliar complejo NPK con aminoácidos de origen vegetal e hidrólisis enzimática, Composición: Nitrógeno Total (N) 50,0 g/l, Nitrógeno Nítrico (N) 43 g/l, Nitrógeno Orgánico (N) 7 g/l, Fósforo Asimilable (P2O5) 50,0 g/l, Potasio soluble en agua (K2O) 50,0 g/l, Magnesio (MgO) 70,0 g/l, Azufre Total (S) 5,0 g/l,	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]

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	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 11
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO	VIGENCIA: 2024-05-31
	CONTRATACIÓN DIRECTA	PAGINA: 9 de 18

	Boro (B) 3,0 g/l, Zinc (Zn) 10,0 g/l, Aminoácidos libres (17*) 90,0 g /l, *Aminoácidos libres de origen vegetal obtenidos por hidrólisis enzimática: Acido Glutámico, Serina, Glicina, Histidina, Arginina, Treonina, Acido Áspartico, Alanina, Prolina, Tirosina, Valina, Metionina, Cistina, Isoleucina, Leucina, Fenilalanina, Lisina. Densidad 1,315 g/cm3, pH en solución al 10% 3,5. Presentación en frasco por 1 litro.		
61	Fertilizante a base de micronutrientes y elementos secundarios quelatados. Composición: Calcio CaO 28.0* g/kg 2.80% Magnesio MgO 36.0* g/kg 3.60% Azufre S 39.0 g/kg 3.90% Boro B 9.1 g/kg 0.91% Cobalto Co 0.1128* g/kg 0.011% Cobre Cu 0.8* g/kg 0.08% Hierro Fe 9.1* g/kg 0.91% Manganeseo Mn 2.8* g/kg 0.28% Molibdeno Mo 0.0699 g/kg 0.07% Zinc Zn 9.1* g/kg 0.91%. Presentación en bolsa de 1 kilogramo.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
62	Acondicionador, regulador de pH y suavizador de aguas duras de uso agrícola, su efecto buffer hace que el agua conserve el pH y la dureza en los rangos adecuados para proporcionar mejores condiciones químicas en las mezclas de los diferentes agroquímicos y fertilizantes durante largos periodos, mejorando su efecto final. Ingredientes Activos: Citratos Reguladores de pH 44.45, Edetatos Quelatantes. 55.55%. Características: Color. Blanco Apariencia a 25 °C. Polvo Soluble. Punto de llama (Flash Point). 150 a 200 °C Peso Específico. 1.05 aproximadamente. Solubilidad en agua a 20 °C. 162 g / 100 ml. aproximadamente. pH de la Solución al 10 % en agua destilada. 4.3 aproximadamente. Presentación en bolsa por 1 kilogramos	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
63	Fertilizante para aplicación al suelo composición 17-20% calcio (caO) de 14-18%.Presentacion bulto por 50 kg.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
64	Pegante atrapa insectos INGREDIENTE ACTIVO Dispersión de poliisobutileno en un medio de aceite mineral y un plastificante, APARIENCIA Verde claro pH, 6 – 7 BIODEGRABILIDAD 100 %. presentación garrafa de 20 litros.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
65	Insecticida - Larvicida Ingrediente activo: Alfacipermetrina 3% + Piriproxifen 3%, Fomula Alfacipermetrina 30 g + Piriproxifen 30 g Excipientes c.s.p..1 L. presentación por litro.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
66	Insecticida al 10% para control de moscas sensibles o resistentes, sólo en instalaciones pecuarias. Composición Thiamethoxam, 3-(2-cloro-tiazol-5-ilmetil-[1,3,5] oxadiazinan-4 ilideno-N-nitroami-na) (CAS 153719-23-4): 10,0 g; Z-9 Tricosene (CAS 27519-02-4): 0,05 g; Inertes c.s.p. 100 g. presentación sobre hermetico por 250 gramos.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
67	Insecticida para el tratamiento de semillas Ingredientes activos: Imidacloprid + Thiodicard / 150 g/L + 450 g/L. presentación por litro.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
68	Fungicida sistémico y translaminar, ingrediente activo boscalid, gránulos dispersables en agua WG. Presentación por kilogramo	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
69	Fertilizante prilado, grado 12-11-18-3+EM . composición: Nitrógeno Total / Total Nitrogen (%N) 12,40; Nitrógeno Amoniacal / Ammoniacal Nitrogen (%N) 7,30; Nitrógeno Nítrico / Nitric Nitrogen (%N) 5,10; Fosforo Asimilable / Available Phosphorus (%P2O5) 11,00; Potasio Soluble en Agua / Water Soluble Potassium (%K2O) 18,00; Magnesio / Magnesium (%MgO) 2,70; Azufre Total / Sulfur (%S) 8,00 Boro Soluble en HCl /	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]

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	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 11
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO	VIGENCIA: 2024-05-31
	CONTRATACIÓN DIRECTA	PAGINA: 10 de 18

	Boron (%B) 0,02 Hierro / Iron (Fe) 0,20 Manganese / Manganese (%Mn) 0,02 Zinc Soluble en HCl / Zinc (%Zn) 0,02. Presentación bulto por 50 kg.		
70	Fertilizante complejo NPK completamente soluble, para fertirriego. Composición: nitrógeno 13%; Nitrógeno amoniacal 7.7%; Nitrógeno nítrico 5.3%; Fosforo 4%, potasio,25%; azufre 10%; boro 0.1%; zinc 0.1%. Presentación bulto por 50 kg.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
71	Formulación nutricional para ser aplicada directamente a la semilla, composición: N146 g/l, N ureico 146 g/l, P205 243 g/l; Zn 291 g/l. presentación por litro.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
72	Fertilizante foliar composición: 350 g/l CaO, %0 g/l Boro, 100g/l Zn. Presentacion por litro.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
73	Fertilizante compuesto complejo, para aplicación foliar con alto contenido de potasio. Presentación por litro.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
74	Coadyuvante líquido con base en alcohol etoxilado con ácidos orgánicos que acidifican el agua hasta un pH ideal para la mezcla de productos agrícolas. Composición alcohol graso etoxilado 187,67 g/l, ingredientes activos C.S.P 1 litro. Presentación galón 3785 ml	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
75	Amaninoácidos: Fuentes Orgánico-mineral, con Nitrógeno, Potasio y Aminoácidos. Composicion: Aspartato,glutamato, serina, histidina, glicina, treonina, arginina, alanina, tirosina, cistina, valina, metionina, norvalina, fenilalanina, isoleucina, leucina, lisina, hidroxiprolina, sarcosina y prolina. Presentación por galón.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
76	GATILLO DE LANZA. Repuesto para fumigadora de espalda Royal Condor Activa. Llave de paso ref: RG-920 PX. Material plástico. Color negro.Presentacion por Unidad	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
77	Tapa portaboquilla universal para fumigadora de espalda Royal Condor Activa. Material plástico.Presentación por Unidad	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
78	Portaboquilla Universal para fumigadora de espalda Royal Condor Activa. Material plástico color negro.Presentación por Unidad	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
79	Codo plástico para fumigadora de espalda Royal Condor Activa. Color negro. 10 estrías. Presentación por Unidad.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
80	Lanza plástica, para bomba de espalda Royal Condor Activa de 20 L. Ref: RCA-346ELFX. Presentación por unidad. Presentacion por Unidad	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
81	Kit de repuestos para pantalla para Herbicida. Acoples de ajuste. Boquilla. Filtro. Arandela. Para fumigadora de espalda Royal Condor Activa. Presentacion por Unidad	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
82	Boquilla plástica para bombas de espalda. Tipo abanico de amplio espectro 110°-02. Para fumigadora de espalda Royal Condor Activa. Presentación por Unidad.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
83	Pantalla o campana para aplicación de herbicidas focalizados. Material plástico color amarillo. Contiene filtro y boquilla de cortina tipo abanico es compatible con la fumigadora de espalda Royal Condor Activa, rosca de conexión 1/4 NPS. Presentacion por unidad.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]

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	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 11
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO	VIGENCIA: 2024-05-31
	CONTRATACIÓN DIRECTA	PAGINA: 11 de 18

84	Boquilla en bronce 300 Cc/Min 40 Psi para bomba de espalda Royal Condor Activa. Presentacion por Unidad.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
85	Lanza metálica para bomba de espalda Royal Condor Activa de 20 L. Ref: RC-346EX.Presentacion por Unidad	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
86	Kit de succión y retorno para fumigadora estacionaria de bomba de succión de 22L. Consta de: Manguera de succión 3/4", lisa de 2.3m de longitud, Color amarillo. Manguera de retorno 1/4", lisa 2.1 m de longitud, color amarillo. Filtro de succión. Acoples en plástico y pasta. Presentacion por Unidad.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
87	Boquilla metálica de dos salidas para fumigadora estacionaria. Tipo cono cuello de ganso, descarga de 1.3 Lts/min. Acero inoxidable. Presentación por Unidad	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
88	Lanza metálica de fumigación de 13 mm de diametro por 120 centímetros de largo Acero inoxidable, con acoples en bronce. Presentación por Unidad.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
89	Lanza metálica de fumigación de 13 mm de diametro por 150 centímetros de largo. Acero inoxidable, con acoples en bronce. Presentación por Unidad	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
90	Lanza metálica de fumigación de 13 mm de diametro por 200 centímetros de largo. Acero inoxidable, con acoples en bronce. Presentación por Unidad	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
91	Acomplete escualizable para manguera de 8.5 mm, tipo borracho. Presentación por Unidad.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]
92	Llave de paso para fumigadora estacionaria acople rosca macho- macho, para bomba 22 . 8.5 mm. En bronce. Presentación por Unidad.	CUMPLE con la especificación técnica]	CUMPLE con la especificación técnica]

Concepto:

La cotización presentada por el cotizante **AGROFÁCIL S.A.S.**, cumple con las especificaciones técnicas solicitadas, sin embargo, teniendo en cuenta los **ASPECTOS GENERALES PARA LA PRESENTACIÓN DE LA COTIZACIÓN**, se indica que: Lit. I) Cuando el cotizante presente su cotización para la adquisición de bienes y/o servicios y uno o más de ellos se encuentren cotizados con una tarifa diferencial en el impuesto valor agregado- IVA, de acuerdo con lo establecido en el estatuto Tributario y normas concordantes, deberá allegar justificación emitida por un Contador Público en los términos Tributarios que lo sustente con el fin de que la Universidad realice la respectiva validación, para lo cual deberá adjuntarse el certificado de antecedentes disciplinarios de la Junta Central de Contadores (vigente) y copia de tarjeta profesional. Cuando los bienes y/o servicios a cotizar resulte como hecho generador del impuesto nacional al consumo- **IMPOCONSUMO**, este deberá ser contemplado dentro de la cotización, en caso contrario, el cotizante deberá allegar justificación emitida por un Contador Público en los términos Tributarios que lo sustente con el fin de que la Universidad realice la

	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 11
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO	VIGENCIA: 2024-05-31
	CONTRATACIÓN DIRECTA	PAGINA: 12 de 18

respectiva validación, para lo cual deberá adjuntarse el certificado de antecedentes disciplinarios de la Junta Central de Contadores (vigente) y copia de tarjeta profesional.

En caso de NO APORTAR dicha justificación con su cotización o dentro del término que la universidad establezca para ello, la cotización será rechazada *Dicho aspecto se hace referencia en los ítems N° 4-62-63 y 74]*

La cotización presentada por el cotizante **CARDOTAL SOLUCIONES S.A.S** 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

No.	REQUISITO	AGROFÁCIL S.A.S.	CARDOTAL SOLUCIONES S.A.S
1	<p>El oferente deberá presentar máximo DOS (02) certificaciones o actas de liquidación sobre el cumplimiento de contratos que reúnan las siguientes características:</p> <p>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.</p> <p>2.- La sumatoria de los contratos que se pretenda acreditar como experiencia habilitante deberá ser como mínimo el ochenta por ciento (80%) del presupuesto del presente proceso.</p> <p>3.- Los objetos de los contratos a acreditar deberán ser afines a la naturaleza del objeto a contratar en el presente proceso. Esta experiencia se podrá certificar mediante la respectiva acta de liquidación, acta de terminación o certificación emitida por el contratante de contratos ejecutados y terminados o liquidados. Las certificaciones o actas deberán contener los siguientes requisitos para ser tenidas en cuenta:</p> <p>A. Nombre o razón social e identificación de la empresa o persona contratante.</p> <p>B. Nombre o razón social e identificación del contratista</p> <p>C. Objeto del contrato.</p> <p>D. Duración del contrato (Fecha de inicio – fecha de finalización).</p> <p>E. Valor del contrato, incluyendo las adiciones si aplican.</p> <p>F. Nombre legible del funcionario que expide la certificación.</p> <p>G. Cargo del funcionario que expide la certificación.</p>	CUMPLE con el requisito.	CUMPLE con el requisito]

	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 11
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO	VIGENCIA: 2024-05-31
	CONTRATACIÓN DIRECTA	PAGINA: 13 de 18

No.	REQUISITO	AGROFÁCIL S.A.S.	CARDOTAL SOLUCIONES S.A.S
	H. Dirección y teléfonos		

Concepto:

De acuerdo con lo anterior, se establece que Las cotizaciones presentadas por los cotizantes **AGROFÁCIL S.A.S.** y **CARDOTAL SOLUCIONES S.A.S** cumplen con las condiciones técnicas adicionales solicitadas para la presentación de la cotización, conforme lo establecido en la solicitud de cotización y sus anexos (si aplican).

5.3. DOCUMENTOS SOLICITADOS

N	REQUISITO	AGROFÁCIL S.A.S.	CARDOTAL SOLUCIONES S.A.S
1	Cotización diligenciada: "Cotización para procesos de Bienes, Servicios u de Obra" con la totalidad de documentos solicitados y la documentación técnica requerida (si aplica).	CUMPLE con el requisito.	CUMPLE con el requisito.
2	Fotocopia de la Cédula de Ciudadanía del Representante Legal de la Persona Jurídica o quien haga sus veces documento de identificación legible.	CUMPLE con el requisito.	CUMPLE con el requisito.
3	Copia de la libreta militar o tener definida la situación militar del Representante Legal de la Persona Jurídica o quien haga sus veces. (Ley 1861 de 2017, art. 42).	CUMPLE con el requisito.	CUMPLE con el requisito.
4	Consulta de no tener a cargo Antecedentes Judiciales expedido por la Policía Nacional con fecha no superior a un (01) mes a la presentación de la cotización. La Universidad de Cundinamarca realizará la correspondiente verificación del documento aportado y dejará constancia de la misma.	CUMPLE con el requisito.	CUMPLE con el requisito.

	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 11
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO	VIGENCIA: 2024-05-31
	CONTRATACIÓN DIRECTA	PAGINA: 14 de 18

N	REQUISITO	AGROFÁCIL S.A.S.	CARDOTAL SOLUCIONES S.A.S
5	Certificado de no tener a cargo antecedentes disciplinarios de la Persona Jurídica y su Representante Legal expedido por la Procuraduría General de la Nación. La Universidad de Cundinamarca realizará la correspondiente verificación del documento aportado y dejará constancia de la misma.	CUMPLE con el requisito.	CUMPLE con el requisito.
6	Certificado de no tener a cargo responsabilidad fiscal a favor del Estado de la Persona Jurídica y su Representante Legal expedido por la Contraloría General de la República, con fecha no superior a un (01) mes a la presentación de la cotización. La Universidad de Cundinamarca realizará la correspondiente verificación del documento aportado y dejará constancia de la misma.	CUMPLE con el requisito.	CUMPLE con el requisito.
7	Consulta de no tener a cargo antecedentes en el Sistema Registro Nacional de Medidas Correctivas expedido por la Policía Nacional con fecha no superior a un (01) mes a la presentación de la cotización. La Universidad de Cundinamarca realizará la correspondiente verificación del documento aportado y dejará constancia de la misma.	CUMPLE con el requisito.	CUMPLE con el requisito.
8	Registro Único Tributario (RUT). La actividad registrada debe estar relacionada con el objeto a cotizar.	CUMPLE con el requisito.	CUMPLE con el requisito.
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 es afín a la presente solicitud de cotización. b) La Persona 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 incurso en inhabilidades, incompatibilidades o prohibiciones para contratar e) El certificado deberá ser expedido con fecha no mayor a un (01) mes de antelación a la presentación de la cotización. f) Deberá ser renovado en cumplimiento a lo establecido por el artículo 33. del código de comercio.	CUMPLE con el requisito.	CUMPLE con el requisito.
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) con fecha de expedición no mayor a un (1) mes a la fecha de presentación de la cotización. 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	CUMPLE con el requisito.	CUMPLE con el requisito.

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	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 11
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO	VIGENCIA: 2024-05-31
	CONTRATACIÓN DIRECTA	PAGINA: 15 de 18

N	REQUISITO	AGROFÁCIL S.A.S.	CARDOTAL SOLUCIONES S.A.S
	presente numeral se entiende suministrada bajo la gravedad de juramento respecto de su fidelidad y veracidad. 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.		
11	Certificado expedido por la ARL respecto al cumplimiento del SG-SST y los Estándares mínimos en SST establecidos por la Resolución 0312 del 13 de febrero de 2019, con un puntaje mínimo de 86% (Aceptable).	CUMPLE con el requisito. Según correo de la oficina de SST de la Universidad de Cundinamarca.	CUMPLE con el requisito. Según correo de la oficina de SST de la Universidad de Cundinamarca.
12	Anexo 1. Carta de presentación (Ver formato)	CUMPLE con el requisito.	CUMPLE con el requisito.
13	Anexo 2. Certificado de inhabilidades e incompatibilidades (Ver formato)	CUMPLE con el requisito.	CUMPLE con el requisito.
14	Anexo 3. Autorización para el tratamiento de datos personales Persona Natural (Ver formato)	NO CUMPLE con el requisito. El oferte no adjunto el documento con los estándares internos de presentación impuestos por la Oficina de Calidad de la Universidad de Cundinamarca, es decir se debe respetar el formato con encabezado y pie de página. Como se indica en el literal documento mínimos a presentar por el oferente.	CUMPLE con el requisito.
15	Anexo 4. Carta de compromiso para contratistas (Ver formato)	NO CUMPLE con el requisito. El oferte no adjunto el documento con los estándares internos de presentación impuestos por la Oficina de Calidad de la	CUMPLE con el requisito.

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	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 11
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO	VIGENCIA: 2024-05-31
	CONTRATACIÓN DIRECTA	PAGINA: 16 de 18

N	REQUISITO	AGROFÁCIL S.A.S.	CARDOTAL SOLUCIONES S.A.S
		Universidad de Cundinamarca, es decir se debe respetar el formato con encabezado y pie de página. Como se indica en el literal documento mínimos a presentar por el oferente.	
16	Anexo 5. Carta de compromiso anticorrupción y antisoborno para contratistas (Ver formato)	NO CUMPLE con el requisito. El oferte no adjunto el documento con los estándares internos de presentación impuestos por la Oficina de Calidad de la Universidad de Cundinamarca, es decir se debe respetar el formato con encabezado y pie de página. Como se indica en el literal documento mínimos a presentar por el oferente.	CUMPLE con el requisito.
17	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: 1. Acreditar la existencia del consorcio o de la unión temporal, y específicamente la circunstancia de tratarse de uno u otro, lo 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 2. Acreditar que la duración del consorcio o unión temporal debe extenderse por el plazo del contrato, su liquidación y un (1) año más. 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,	No aplica	No aplica

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	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 11
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA	VIGENCIA: 2024-05-31
		PAGINA: 17 de 18

N	REQUISITO	AGROFÁCIL S.A.S.	CARDOTAL SOLUCIONES S.A.S
	aquella referida al porcentaje de participación que el cotizante hubiera tenido en el grupo o asociación que ejecutó la actividad.		

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: [...] 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)

7. RESUMEN DE LA EVALUACIÓN

No.	COTIZANTE	NIT/CC	CUMPLE	NO CUMPLE	RECHAZADO
1	AGROFÁCIL S.A.S.	900833672-9		X Se envía a subsanación	
2	CARDOTAL SOLUCIONES S.A.S	901006319-1	X		

8. CONCLUSIÓN

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

*Documento controlado por el Sistema de Gestión de la Calidad
Asegúrese que corresponde a la última versión consultando el Portal Institucional*

	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 11
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA	VIGENCIA: 2024-05-31
		PAGINA: 18 de 18

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, con el fin de garantizar la igualdad de condiciones para la selección de la cotización más favorable, recomienda la subsanación de las cotizaciones que no cumplen con los requisitos exigidos, conforme a los términos establecidos por la entidad

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.

MARIA DE LOS ANGELES FRANCO ORTIZ

Jefe unidad de Apoyo Académico
Universidad de Cundinamarca

Proyectó: Sebastian Rodriguez
Oficina Unidad de Apoyo Académico

28-15.3