

	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 2
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA	VIGENCIA: 2019-08-30 PAGINA: 1 de 9

32.

CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO – CONTRATACIÓN DIRECTA

OBJETO	ADQUIRIR INSUMOS AGRICOLAS PARA EL CENTRO DE ESTUDIOS AGROAMBIENTALES DE LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA.
---------------	--

PRESUPUESTO OFICIAL	\$ 45.790.000
----------------------------	---------------

PROPUESTAS RECEPCIONADAS:

Nota: Téngase en cuenta que la cotización no podrá superar el presupuesto oficial, en caso de superarlo será causal de **RECHAZO**.

No.	Cotizante	Valor Económico de la Propuesta (Antes de IVA)
1	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	\$ 38.365.000

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

No.	Cotizante	Especificaciones Técnicas	Concepto
1	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	Agua Oxigenada al 3% (L). Presentación por litro. Fusagasugá.	CUMPLE
2	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	Azufre granulado. presentación bulto de 50 kilogramos. Fusagasugá.	CUMPLE
3	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	Bandeja germinadora forestal de 200 cavidades Material: Polietileno de alto impacto, Profundidad: 50mm, Espesor: 1,5 mm. Presentación por unidad. Ubaté.	CUMPLE
4	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	Bandeja germinadora forestal de 50 cavidades Material: Polietileno de alto impacto, Profundidad: 50mm, Espesor: 1,5 mm, Celdas: 45 x 45mm, Fondo de celda: 30 x 30mm, Tamaño: 540 x 280mm, Distribución de Celdas: 5 x 10. presentación por unidad. Ubaté.	CUMPLE
5	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	BIOESTIMULANTE regulador fisiológico con Moléculas Orgánicas (Purinas - Ácidos Nucleicos (DNA y RNA) Vitamina A, Porfirinas, Morfogenos y Glicocidos) 30 mg/L , Moléculas Inorgánicas: (K, Cl, NO3, Na, SO4, SiO2, B, Al, Mg, P, Ca, Cu, Mn, Se, Ni, Co, Sb, Cr, Ba, Zn, Ag, Mo) 4.2 mg/L. presentación por Litro. Fusagasugá.	CUMPLE
6	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	CAL DOLOMITA Producto para la corrección de acidez de los suelos con deficiencias de Calcio y Magnesio. Presentación bulto por 50 kg. Ubaté.	CUMPLE

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono (091) 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: 2
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO		VIGENCIA: 2019-08-30
	CONTRATACIÓN DIRECTA		PAGINA: 2 de 9

7	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	COADYUDANTE no ionico, mezcla patentada de acidos carboxilicos insaturados y gliceridos saturados formulada para mejorar la acción de los agroquímicos. Protege al agroquímico de aguas malas, controla la evaporación, evita el lavado, y reduce las pérdidas ocasionadas por foto descomposición y deriva. presentacion por litro. Fusagasugá	CUMPLE
8	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	COADYUDANTE hipotensor que reduce la tensión superficial a valores inferiores de 30 dinas/cm. Aumenta la penetrabilidad del agroquímico o fertilizante foliar aplicado, facilita la mezcla homogénea con agroquímicos y/o fertilizantes foliares, mejora la humectación de la hoja y favorece la dispersión y absorción del agroquímico o fertilizante foliar. Presentación por litro.Fusagasugá	CUMPLE
9	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	fertilizantefertirriego NITRÓGENO 13.6% + 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 presentacion bulto de 25 kilogramos Fusagasuga	CUMPLE
10	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	Fertilizante nitrogenado Urea al 46% tipo prilled. Presentación Bulto por 50 Kilogramos.Fusagasugá.	CUMPLE
11	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	FERTILIZANTE fertirriego 15-5-30 NITRÓGENO 15% + FÓSFORO 5% + POTASIO 30%. CrS o SP Formulado producción. Presentación bulto por 25 kilogramos.Fusagasugá.	CUMPLE
12	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	Fertilizante foliar complejo NPK con aminoácidos de origen vegetal e hidrólisis enzimática, concentrado especialmente en Magnesio (Mg) y complementado con otros nutrientes esenciales como Azufre (S), Boro (B) y Zinc (Zn). Nitrógeno Total (N) 50,0 g/l, Nitrógeno Nítrico (N) 43,0 g/l, Nitrógeno Orgánico (N) 7,0 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) 5,0g/l, Boro (B) 3,0g/l, Zinc (Zn)* 10,0 g/l,Aminoacidos libres (17*)90,0g/l,ph en solucion al 10% 3,5 densidad 1,315 g/cm3 presnetaicon por litro fusagasuga	CUMPLE
13	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	Fertilizante Nitrógeno total (N) 200.00 Nitrógeno amoniacal (N) 40.00 Nitrógeno ureico 160.00 Fósforo asimilable (P2O5) 100.00 Potasio soluble en agua (K2O) 50.00 Magnesio (MgO) 10.00 Azufre total (S) 14.00 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) 0.50 pH en solución al 10%: 5.00. Presentación por litro.Fusagasugá.	CUMPLE
14	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	Fertilizante Sulfato de Zinc : Azufre Total (S): 14,0% Zinc (Zn): 28,0%. pH en solución al 10%: 5,0. Solubilidad en agua a 20°C: 12,3 g/100ml. presentación por kilogramo.Fusagasugá.	CUMPLE
15	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	fertilizante Boro (B) 20.5 %, solubilidad en agua a 20°C: 24g/100 ml, pH en Solución al 10%: 7,71. Presentación por kilogramo.Fusagasugá	CUMPLE
16	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	fertilizante Fuente de Boro (B) en polvo soluble, se puede aplicar en fertirrigación en: Concentración hasta 5ppm de Boro (B), según el cultivo. Ácido Bórico (Kg) presentación por kilogramo.Fusagasugá.	CUMPLE
17	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	fertilizante Sulfato de Magnesio. Composición: Azufre Total (S) 16,0%, Magnesio(mgO)12,0% ph en solucion al 10% 8,34 solubilidad en agua a 20°C 9,0g/100ml presnetacion por kilogramo FUsagasuga	CUMPLE

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono (091) 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: 2
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO		VIGENCIA: 2019-08-30
	CONTRATACIÓN DIRECTA		PAGINA: 3 de 9

18	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	fertilizante Reduce las pérdidas de nitrógeno por volatilización. Nitrógeno (N) 40% Azufre 6% Presentación por Bulto de 45 Kilogramos. Fusagasugá	CUMPLE
19	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	fertilizante Reduce las pérdidas de nitrógeno por volatilización. Nitrógeno (N) 39% Magnesio (MgO) 2,5% Potasio(K2O) 3% Azufre 3% Presentación por Bulto de 45 Kilogramos.Fusagasugá.	CUMPLE
20	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	fertilizante compuesto complejo NPK para uso foliar, Concentrado Soluble Nitrógeno total (N) 180 Nitrógeno ureico (N) 180 Fosforo asimilable en agua (P2O5) 100 Potasio soluble en agua (K2O) 40 Calcio (CaO) 0,21 Magnesio (MgO) 12,50 Azufre total (S) 33 Boro (B) 1,35 Cobalto (Co) 0,03 Cobre (Cu) 2,70 Hierro (Fe) 0,32 Manganeseo (Mn) 2,30 Molibdeno (Mo) 0,09 Zinc (Zn) 7,80 pH el solución al 10% 2,5 Densidad 1,3 g/cc. Presentación por litro.Fusagasugá.	CUMPLE
21	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	fertilizante Sulfato de Amonio Grado 21-0-0-24 (S) Composición garantizada Nitrógeno Total (N) 20.5 % Nitrógeno Amoniacal (N) 20.5 % Azufre Total (S) 23.5 % Acidez libre (H2SO4) 0.05 %Humedad máxima 1.0 %. Presentación por bulto de 50 Kilogramos.Fusagasugá.	CUMPLE
22	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	fertilizante formula reforzada: Nitrógeno total (N) 8.0% Nitrógeno amoniacal (N) 1% Nitrógeno ureico (N) 7% Fosforo asimilable (P2O5) 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%. Presentación por bulto de 46 Kilogramos. Fusagasugá	CUMPLE
23	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	fertilizante granular tradicional: N 17%, N nítrico 7.3%, N amoniacal 9.7%, P2O5 6%, K2O 18%, MgO 2%, S 1.6%,B 0.2%, Zn 0.1%.Presentacion por bulto 50 kilogramos.Fusagasugá	CUMPLE
24	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	fertilizante NPK 13-26-6 Fertilizante complejo granular especialmente necesario para condiciones del suelo y del cultivo que requieren un alto aporte de fosforo, un aporte moderado de nitrógeno y una proporción más baja de potasio. Presentación bulto por 50 kilogramos.Fusagasugá	CUMPLE
25	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	fertilizante Fertilizante granulado. N 21%, N nítrico 10.3%, N amoniacal 10.7%, CaO 11%, MgO 7.5%. Presentación bulto por 50 kilos.Fertilizante: fertilizante granulado N21 % N NITRICO 10,3% Amoniacal 10, / % CaO 11 % MG= 7,5% presnetaicon bulto por 50 kilos ubate	CUMPLE
26	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	ferlizante Fertilizante granulado. N 15.45%, N nítrico 14.45%, N amoniacal 1.2%, CaO 25.5%, B 0.3%, Presentación bulto por 25 kilos.Fertilizante: fertilizante granulado N15,45% N nitrico 14,45% N amoniacal 1,2% CaO 25.5 % B O,3% Presentacion bulto por 25 kilos ubate	CUMPLE
27	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	fertilizante edáfico granulado de aplicación al suelo, Nitrógeno Total (N) 8.0% Nitrógeno Amoniacal (N) 1.0% Nitrogeno Ureico (N) 7,0% fosforo asimilable (P2O5) 5,0% CALCIO (CaO) 18,0% magnesio (MgO) 6,0% Azufre total (s) 1,6% Boro (B) 1,0% cobre (cu) 0,14 % molibdeno (Mo) 0,005%zinc (zn) 2,5% presentacion bulpo por 46 kilogramos Ubate	CUMPLE
28	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	Fertilizante Formulación fluida para aplicación foliar. N 69 g/l, N ureico 69 g/l, MgO 116 g/l, B 70 g/l, Zn 140.Presentacion por litro.Ubaté	CUMPLE

	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 2
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO	VIGENCIA: 2019-08-30
	CONTRATACIÓN DIRECTA	PAGINA: 4 de 9

29	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	fertilizante Fertilizante liquido quelatado para aplicación foliar. Composición garantizada: Nitrógeno total (N) 200.00, Nitrógeno amoniacal (N) 40.00, Nitrógeno ureico 160.00, Fósforo asimilable (P2O5) 100.00, Potasio soluble en agua (K2O) 50.00, Magnesio (MgO) 10.00, Azufre total (S) 14.00, Boro (B) 1.5, Cobre (Cu) 2.5, Hierro (Fe) 1.0, Manganeseo (Mn) 1.0, Molibdeno (Mo) 0.03, Zinc (Zn) 5.0, Fitohormona (ANA) 0.50, pH en solución al 10%: 5.00 Presentación por litro. Ubaté	CUMPLE
30	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	fertilizante Triple 15-15-15 Aporte balanceado de nitrógeno, fósforo y potasio granulado. Presentación bulto por 50 kilogramos. Ubaté	CUMPLE
31	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	fertilizante Fertilizante de ultima tecnología que reduce las pérdidas de nitrógeno por volatilización. Nitrógeno(N) 40% Azufre 6% Presentación Bulto por 45 Kilogramos. Ubaté.	CUMPLE
32	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	fungicida Inorgánico uso agrícola suspensión concentrada SC Ingrediente Activo: Azufre 720 g/L de formulación a 20°C. presentación por litro. Fusagasugá	CUMPLE
33	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	fungicida Ingrediente activo: Mancozeb 800 g/kg Manganese ethylenebis (dithiocarbamate) (polymeric) complex with zinc salt, formulación a 20°C Ingredientes aditivos c.s.p. presentación por kilogramo. Fusagasugá.	CUMPLE
34	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	fungicida Ingrediente activo: Benomyl 500 g/kg. Nombre químico: Methyl -1-(butylcarbamoyl)-2-benzimidazole carbamate. presentación por kilogramo. Fusagasugá.	CUMPLE
35	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	fungicida Ingredientes activos: Metalaxyl-M 40 g/Kg Methyl N-(methoxyacetyl)-N-(2,6-xylyl)-D-alaninate, de formulación a 20 °C. Mancozeb 640 g/Kg Manganese ethylenebis (dithiocarbamate) (polymeric) complex with zinc salt de formulación a 20 °C. Ingredientes aditivos: c.s.p presentación por kilogramo Fusagasuga	CUMPLE
36	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	fungicida preventivo-curativo por las características que le dan sus ingredientes activos; Propineb un inhibidor multisitio y Fluopicolide con acción en proteínas específicas, esenciales en las interacciones en la membrana celular Ingrediente activo: Propineb 667 g/kg de formulación a 20 °C Fluopicolide 60 g/kg de formulación a 20 °C Ingredientes aditivo. c.s.p 1 Kilogramo PRESENTACION: bolsa por 400 gr. Fusagasugá	CUMPLE
37	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	fungicida Agrícola polvo mojable WP Producto de coordinación del ion zinc y el etilenbis ditiocarbamate de manganeso de formulación a 20°C. Ingredientes aditivos: c.s.p. 1 kilo Ingrediente activo: Mancozeb 80 %. Presentación por Kilogramo. Fusagasugá	CUMPLE
38	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	fungicida Contacto, es nutriente y tiene efecto acaricida y efecto ovicida sobre algunas plagas; es acidificante (aumenta la disponibilidad interna de nutrientes metálicos y externamente mejora el efecto de los insecticidas y los fungicidas). Es el de mayor cubrimiento gracias a su tamaño coloidal. Azufre (S) 800 g/L Es un líquido que contiene azufre elemental en partículas de tamaño inferior a 4 micras. Presentación por Litro. Fusagasugá	CUMPLE
39	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	fungicida sistémico, activo: Benomyl 500 g/Kg. Nombre químico: Methyl -1-(butylcarbamoyl)-2-benzimidazole carbamate. Presentación por kilogramo. Fusagasugá	CUMPLE
40	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	Herbicida Selectivo Ingrediente activo cletodim 240 g/L (+/-)-2-[(E)-1-[(E)-3-chloroallyloxymino] propyl]-5-[2-(ethylthio)= propyl]-3-hydroxycyclohex-2- enone. Control de arvenses. Presentación por litro. Fusagasugá	CUMPLE

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono (091) 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: 2
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO		VIGENCIA: 2019-08-30
	CONTRATACIÓN DIRECTA		PAGINA: 5 de 9

41	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	herbicida Agrícola Derivado fosfinico Inhibidor de la glutamine sintetasa Concentrado soluble - SL Glufosinato de amonio: ammonium (2RS) 2- ami- no-4-(methylphosphirato)butyric-acid; 150 g por litro de formulacion a 20 °C. Ingredientes aditivos: c.s.p. 1 litro. Presentación por Litro.Fusagasugá	CUMPLE
42	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	herbicida Herbicida de contacto No selectivo. Eficaz para el control de todo tipo de malezas. Ingredientes Activos: Paraquat Nombre Químico: (IUPAC)* Ion 1,1dimetil-4,4 bipyridilo Formulación: Concentrado soluble Concentración: 200 g/l de Paraquat. Presentación por Litro. Fusagasugá	CUMPLE
43	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	Herbicida ingrediente activo glifosato en forma de sal isopropilamina en una concentración de 480 g/l. liquido concentrado soluble, no selectivo, de aplicación en post emergencia y de acción sistémica. Aspecto físico: Liquido homogéneo amarillo rojizo. Densidad (g/ml): 1.152 -1,182pH:4,5-5,5 contenido de Glifosato (sal IPA):456.0.504,0 g/L.SOLUBILIDAD COMPLETA EN AGUA PRESENTACION GARRAFA 20 LITROS FUSAGASUGA	CUMPLE
44	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	HERBICIDASistémico Para el control post-emergente de malezas gramíneas, ciperáceas y de hoja ancha en pre-siembra de cultivos con labranza convencional y siembra directa. glifosato (sal isopropil amina de la N-fosfometil glicina) 48 g (*) inertes y coadyuvantes c.s.p 100 cc (*) equivalente a glifosato acido 36 % p/v. Presentación por Litro. Fusagasugá.	CUMPLE
45	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	Herbicida Selectivo para ser aplicado en pre-emergencia o en emergencia temprana de malezas. Controla malezas de hoja ancha y gramíneas anuales en cultivos de maíz. INGREDIENTES ACTIVOS: Atrazina 80% presentación Kilogramo.Fusagasugá.	CUMPLE
46	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	Herbicida: ingredientes activos: Atrazina Concentración: 500 g/l Formulación: Suspensión concentrada (SC) Modo de acción: Sistémico y contacto absorbe por raíces y hojas de malezas hojas anchas y gramíneas. Presentación por litro.Fusagasugá	CUMPLE
47	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	Hilaza para tutorado de especies trepadoras como: Arveja, Frijol, Habichuela y tomate de mesa, presentación por cono de cuatro libras.Fusagasugá.	CUMPLE
48	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	Inoculante Biologico de uso agrícola: Glomus fasciculatum, Scutellospora heterogama, Glomus mosseae, Glomus manihotis, Acaulospora rugosa y Entrophospora colombiana.pH 6,0-6,5 % HUMEDAD 14 -18,6 % RAICES COLONIZADAS Mínimo 70% CONCENTRACION ESPORAS 300 esporas/gramo.Presentación bulto por 10 kilogramos.Fusagasugá	CUMPLE
49	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	insecticida Uso agrícola suspensión concentrada Ingrediente activo: Lambdacihalotrína (Piretroide), Fipronil (Fenilpirazol) presentación por litro.Ubaté	CUMPLE
50	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	insecticida ingrediente activo Clorpirifos 500 g/L 0,0-diethyl 0-3,5,6-trichloro-2-pyridyl phosphorothioate, de formulación a 20 °C. Cipermetrina 50 g/L (RS) alfa-cyano-3 phenoxybenzyl-(1RS, 3RS)-(1RS,3SR)-3-(2,2 dichlorovinyl)-2-2-dimethyl cyclopropanecarboxylate, de formulación a 20 °C. Presentación por litro.Fusagasugá.	CUMPLE
51	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	insecticida Ingrediente activo Fipronil: (±)-5-amino-1-(2,6-dicloro-a, a, a,-trifloro-p-tolyl)-4-trifluoro -3- carbonitrilo: 200 g/L por litro	CUMPLE

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono (091) 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: 2
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO		VIGENCIA: 2019-08-30
	CONTRATACIÓN DIRECTA		PAGINA: 6 de 9

		de formulación a 20 °C. Ingredientes aditivos presentación por litro.Fusagasugá	
52	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	insecticida Ingrediente activo: Abamectina 18 g/L Mezcla de avermectinas con más de 80% de Avermectina B1A y menos de 20% de Avermectina B1B, de formulación a 20 °C. Ingredientes aditivos: c.s.p. Presentación frasco por 100 ml . Fusagasugá.	CUMPLE
53	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	insecticida Biológico con base en la mezcla de los hongos Trichoderma sp. y Paecilomyces sp., ideales para el control de hongos y nematodos fitoparasitos. Presentación bolsa por 500 gramos.Fusagasugá	CUMPLE
54	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	insecticida Biológico 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. Presentación bolsa por 500 gramos.Fusagasugá	CUMPLE
55	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	insecticida Ingrediente activo Clofentezine (500 g/L). presentación litro.Fusagasugá	CUMPLE
56	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	Kit de protección para la aplicación de plaguicidas con las siguientes características: camisa Ref CMS PRTC KIT DE PROTECCION DELANTAL REF:DLNT PRTC ESCAFANDRA REF ESCF PRTC KIT DE PROTECCION PANTALON REF:PNT PRTC Presnetacion por unidad Fusagasuga	CUMPLE
57	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	Microorganismos eficientes EM x 1 galón (4L) EE MM, Producto comercial conformado esencialmente por tres diferentes tipos de organismos: levaduras, bacterias ácido lácticas y bacterias fotosintéticas. Presentación por galón. Fusagasugá.	CUMPLE
58	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	Micororganismos Eficientes EE MM, Producto comercial conformado esencialmente por tres diferentes tipos de organismos: levaduras, bacterias ácido lácticas y bacterias fotosintéticas. Presentación por galón.Ubaté.	CUMPLE
59	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	Molusquicida peletizado, efectivo en el control de gasteropodos (Babosas y Caracoles), actúa por contacto e ingestión, produciendo perdida de coordinación muscular y deshidratación. Viene acompañado de otros agentes de efecto cebador. Presentación bolsa 500 gramos.Fusagasugá.	CUMPLE
60	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	Papel indicador de pH x 100 tiras. Presentación por bolsa.Ubaté	CUMPLE
61	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	Pluviómetro de plástico de 140 mm, Diámetro mayor: 4.2 cm, Diámetro menor: 2.0 cm, Largo de embudo: 18 cm. Presentación por unidad.ubaté	CUMPLE
62	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	proteína hidrolizada para trampas: PROTEÍNAS HIDROLIZADAS 5,9% p/v. SL. Presentación por litro.Fusagasugá	CUMPLE
63	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	Regulador de crecimientoIngrediente Activo acido giberelico: 100 g/kg de formulación a 20 °C presentación bolsa por 10 gramos.Fusagasugá	CUMPLE
64	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	Termómetro suelo (Udd) Monitor de suelo para temperaturas óptimas de germinación. Se utiliza para medir la temperatura de mezclas de tierras durante la esterilización o pasteurización también. esta marcado con sonda 5 ". lecturas de 20 a 180 ° C Y °	CUMPLE

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono (091) 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: 2
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO		VIGENCIA: 2019-08-30
	CONTRATACIÓN DIRECTA		PAGINA: 7 de 9

		F. Ayuda a evitar enfermedades dañinas como Pythium (ahogamiento). Presentación por unidad.Fusagasugá	
65	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	Termómetro de vidrio en alcohol. Termómetro de alcohol esmaltado blanco, con bulbo reforzado llenos de líquido rojo y azul. Rango:-10°C a 110°C graduacion:1°C largo 305mm presnetaicon por unidad fusagasuga	CUMPLE
66	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	Termómetro de vidrio para laboratorio columna de alcohol.Longitud 12" (300mm). rango: -10 a 250°C. Columna: Alcohol, Color: Amarillo. Presentación por unidad.Fusagasugà.	CUMPLE
67	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	Trampas McPhail Estructura acrílica de dos cuerpos (cuerpo superior transparente e inferior amarillo) con 4 puntos de enganche. Material altamente resistente a la intemperie. La base amarilla está elaborada con poliestireno cristal y la parte superior transparente es fabricada en polipropileno. Presentación por unidad.Fusagasugá	CUMPLE

OFERTA ECONÓMICA

No.	Cotizante	Valor Económico de la propuesta (Antes de IVA)
1	EXPRESS PETS LA VACA LTDA	\$ 38.365.000

De acuerdo a lo anterior se establece que la cotización presentada por **EXPRESS PETS LA VACA LTDA**, CUMPLE con las especificaciones técnicas establecidas, es la más favorable económicamente, se ajusta a los precios del mercado y está dentro del Presupuesto Oficial.

DOCUMENTOS SOLICITADOS

DOCUMENTACIÓN PARA PERSONA JURÍDICA		CUMPLE	
Nº	DOCUMENTO	SI	NO
1	Anexo 01 debidamente diligenciado y suscrito	X	
2	Anexo 02 debidamente diligenciado y suscrito	X	
3	Anexo 03 debidamente diligenciado y suscrito	X	
4	Anexo 04 debidamente diligenciado y suscrito	X	
5	Carta de compromiso para contratistas, subcontratistas y proveedores: Debidamente diligenciada y suscrita.		X
6	Formato Autorización de datos Personales: Debidamente diligenciados y suscritos por el representante legal.		X
7	Certificado de existencia y representación legal vigente y renovada, expedido por la Cámara de Comercio respectiva, en el cual certifique que:	X	

Diagonal 18 No. 20-29 Fusagasugá – Cundinamarca
Teléfono (091) 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: 2
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO	VIGENCIA: 2019-08-30
	CONTRATACIÓN DIRECTA	PAGINA: 8 de 9

	1. El objeto social es afín al requerimiento de la presente invitación; 2. La sociedad está registrada y tiene sucursal en Colombia; 3. Demostrar un término de vigencia de sociedad del plazo del contrato y un (1) años más; 4. El Representante Legal posee facultades para comprometer la sociedad, y en caso tal que lo requiera deberá adjuntar el acto de órgano directivo que le da dicha facultad. Haber sido expedido con fecha no mayor a treinta (30) días de antelación a la presentación de la propuesta		
8	Certificado de Antecedentes Disciplinarios: De la Sociedad y su Representante legal, emitido por la Procuraduría General de la Nación, con fecha de expedición no anterior a treinta (30) días calendario. .	X	
9	Certificado de Antecedentes Fiscales: De la Sociedad y su Representante legal emitido por la Contraloría General de la Republica, con fecha de expedición no anterior a treinta (30) días calendario.	X	
10	Certificado de Antecedentes Judiciales: Del Representante legal con fecha de expedición no anterior a treinta (30) días calendario.	X	
11	Fotocopia de la Cédula de Ciudadanía del Representante Legal.	X	
12	Fotocopia del Registro Único Tributario <u>RUT DEL PROPONENTE</u>. La actividad Comercial debe estar actualizada y corresponder al Objeto a contratar.	X	
13	Certificación de aportes parafiscales: No debe ser superior a un mes a la fecha de la presentación de las cotizaciones. Conforme al Artículo 50 de la ley 789 de 2002. Dicha certificación puede ser firmada por: a) El Revisor Fiscal, si está obligado a tenerlo. Para lo cual deberá adjuntarse el certificado de antecedentes disciplinarios de la Junta Central de Contadores junto con la tarjeta profesional, en caso contrario por b) El Representante Legal.	X	

De acuerdo a lo anterior se establece que la documentación presentada por **EXPRESS PETS LA VACA LTDA, NO CUMPLE** con los requerimientos establecidos, debido a que no anexo: **Carta de compromiso para contratistas, subcontratistas y proveedores:** Debidamente diligenciada y suscrita y el **Formato Autorización de datos Personales:** Debidamente diligenciados y suscritos por el representante legal.

	MACROPROCESO DE APOYO	CÓDIGO: ABSr100
	PROCESO GESTIÓN BIENES Y SERVICIOS	VERSIÓN: 2
	CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO CONTRATACIÓN DIRECTA	VIGENCIA: 2019-08-30 PAGINA: 9 de 9

Una vez evaluados los documentos solicitados, validadas las especificaciones técnicas y el valor económico de la cotización, el área solicitante recomienda al Ordenador del Gasto o su delegado declarar el proceso desierto; se solicita publicar nuevamente la solicitud de cotización del presente proceso que tiene por OBJETO: **ADQUIRIR INSUMOS AGRICOLAS PARA EL CENTRO DE ESTUDIOS AGROAMBIENTALES DE LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA.**

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



NOMBRE David Enrique Chavarro
CARGO Jefe de la Unidad de Apoyo Académico



NOMBRE Carlos Alberto Pérez
CARGO Profesional II

12.1-14.1.