



Fusagasugá, 2018-05-22

ADENDA No. 01

INVITACIÓN PÚBLICA PARA “ADQUIRIR INSUMOS VETERINARIOS PARA LA GRANJA LA ESPERANZA Y EL LABORATORIO DE REPRODUCCIÓN ANIMAL DE LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA, SEDE FUSAGASUGÁ”.

El Director de Bienes y Servicios de la Universidad de Cundinamarca, en uso de sus facultades legales y de conformidad con la Resolución No. 146 del 29 de septiembre de 2017, y demás normas que lo modifican y adicionan y

CONSIDERANDO

1. Que el día 18 de mayo de 2018, se publicaron los términos de referencia en la página institucional <https://www.ucundinamarca.edu.co/index.php/invitaciones-publicas-fusagasuga> de la invitación pública N. 070 de 2018, la cual tiene como objeto **“ADQUIRIR INSUMOS VETERINARIOS PARA LA GRANJA LA ESPERANZA Y EL LABORATORIO DE REPRODUCCIÓN ANIMAL DE LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA, SEDE FUSAGASUGÁ”.**
2. Que el día 21 de mayo de 2018, de acuerdo con el cronograma de la invitación pública, se presentó observación a los términos de referencia por parte de ANDREINA GARCÍA.
3. Que teniendo en cuenta la respuesta a la observación radicada por el área técnica en la oficina de compras el día 22 de mayo de 2018, en el cual se aclara que la exigencia del formato de medicamentos de control oficial en los ítems 27, 50, 51 y 98 no aplica para el proceso, se hace necesario modificar el siguiente numeral:

5.3 REQUISITOS TÉCNICOS HABILITANTES.

Corresponde a los requerimientos técnicos mínimos exigidos por la Universidad, los cuales son de obligatorio cumplimiento. El resultado de la verificación de los requisitos mínimos habilitantes de las propuestas NO DA LUGAR A ASIGNACIÓN DE PUNTAJE, solo acredita si la propuesta cumple o no cumple técnicamente para ser habilitada.

El proponente que esté interesado en participar deberá cumplir con la documentación y requisitos, los cuales son calificados como HABILITANTES, dentro del proceso de que se describe a continuación:

REQUISITOS TECNICOS		
N°	DOCUMENTO	REQUERIMIENTO
1	Propuesta económica	El proponente u ofertante deberá ofrecer el servicio objeto de la presente invitación a proponer con las características que son descritas a continuación:



Ítem	Descripción del bien, Servicio u Obra (Especificaciones Técnicas, Medida, Referencia, Color, etc.)	UNIDAD DE MEDIDA	CANT	VALOR UNITARIO	SUBTOTAL	VALOR IVA	VALOR TOTAL
1	Jabón en barra de forma cuadrada con peso de 300 gramos, color azul presentacion por caja de 25 unidades.	Caja	3				
2	Manga del brazo (manga obstetrica) desechable, barrera de protección, médico, quirúrgica, presentación en paquete por 50 unidades, tipo: hiten.	Caja	10				
3	Della sam, sanitizante clorado en polvo, altamente concentrado, para la desinfección de ordeños mecánicos. x 2.5 kg	Unidad	10				
4	Detergente alcalino-clorado líquido PREMIUM, altamente concentrado, desarrollado para la limpieza en circuitos cerrados (CIP) de ordeño mecánico y tanques de enfriamiento de leche. Promueve la remoción rápida y eficiente de los residuos de proteínas y grasa de la leche, siendo eficaz en agua blanda y de dureza leve a moderada, presentación por 5 galones.	Unidad	1				
5	Detergente ácido líquido, altamente concentrado, desarrollado para la remoción de los residuos minerales de la leche y del agua en la limpieza de ordeños mecánicos y tanques de refrigeración de leche en circuito cerrado. Puede ser usado como enjuague ácido diario, después de cada ordeño, o como limpieza acida semanal. Su uso frecuente impide la incrustación de minerales en los equipos y la formación de piedra de leche, presentación por 5 galones.	Unidad	1				
6	Fluazuron, ectoparasitocida en pour-on, inhibidor del crecimiento de garrapatas. presentacion en garrafa por 5 litros con aplicador.	Unidad	1				
7	Antiparasitario interno y externo de amplio espectro, a base de Abamectina asociada con Triclabendazol, indicado en el combate contra vermes gastrointestinales, pulmonares y hepáticos de los bovinos, ovinos. Presentacion por 1 litro	Unidad	1				
8	Tranquilizante y preanestésico de uso veterinario a base de ACEPROMAZINA MALEATO 10 mg, indicado para equinos,	Frasco	10				



		caninos y gatos, frasco por 10 ml.					
9		Acetato de buserelina 0,042mg, analogo sintético de la gnrrh, presentacion frasco por 10 ml	Frasco	6			
10		Ácido Fénico, óxido de zinc, aceite de pino, indicado para bovinos, equinos, porcinos, caprinos ovinos y caninos como cicatrizante, antiséptico, secante y repelente de insectos. Presentación por 250 ml.	Frasco	12			
11		Albendazol Micronizado 25%, Antihelmíntico de amplio espectro; Antiparasitario interno de amplio espectro en forma de suspensión para bovinos y ovinos a base de Albendazol 25 % y Sulfato de Cobalto. (Oral) presentacion frasco por 1000 ml	Frasco	1			
12		Albendazol mas praziquantel, antiparasitario de amplio espectro para caninos y felinos. presentacion caja por 2 tabletas.	Caja	4			
13		Alquitran de hulla 88%, solvesso al 1% y formol al 5%, unguento topico protector de cascos y pezuñas. presentacion envase metalico por 250 grs con brocha aplicadora.	Unidad	12			
14		amoxicilina (trihidrato) 140 mg, acido clavulonico 35 mg. presentacion frasco por 100 ml	Frasco	1			
15		Amoxicilina (como trihidrato de amoxicilina) 200 mg, acido clavulonico (como clavulonato de potasio) 55 mg y prednisolona 10 mg. adecuado para el control de mastitis en vacas lactantes. presentacion caja de 12 jeringas por 3 g.	Caja	5			
16		Ampicilina base 10 g, colistina sulfato 25'ui y dexametasona acetato 25 mg. antibiotico de amplio espectro; suspensión antibiótica inyectable de amplio espectro en Bovinos, Caninos, Caprinos, Equinos, Gatos y Ovinos para el tratamiento y control de infecciones causadas por: Staphylococcus spp., Klebsiella spp., Salmonella spp., Shigella spp., Escherichia Coli, Proteus spp., Pasteurella spp., Haemophilus spp., Antialérgico y antiinflamatorio presentacion en frasco por 100 ml	Frasco	1			
17		Benzoato de estradiol 1 mg. estrógeno inyectable. Presentación frasco por 50 ml	Frasco	4			



18	Butaphosphan 10 g, vitamina B12 0,005,00 g. fosforo orgánico inyectable de acción rápida con vitamina b12. Presentación frasco por 100 ml	Frasco	1				
19	Carprofeno 50 mg, eficacia en inflamacion, dolor y fiebre. presentacion frasco por 30 tabletas	Frasco	1				
20	Cefalexina monohidrato 150 mg, solucion antibiotica de amplio espectro. presentacion frasco por 100 ml	Frasco	1				
21	Cloxacilina benzatínica 500 mg, Ampicilina trihidrato 250 mg, suspension oleosa intramamaria para vacas en periodo seco. Presentación: Caja x 24 jeringas x 4,5 ml cada una.	Caja	1				
22	Cefapirina benzatinica,suspension intrauterina, antibiotico de amplio espectro . Para el tratamiento contra la metritis subaguda, crónica y en piómetras de los bovinos, PRESENTACIÓN: Jeringax 500 mg. incluye catéteres y guantes desechables	Unidad	10				
23	Ceftiofur 50 mg, suspension antibiotica. presentacion frasco por 100 ml.	Frasco	1				
24	Celulas inactivas de propionibacterium, lps de e. coli, inmunomodulador. presentacion frasco por 50 ml	Frasco	2				
25	Ciclonamina 12,5%, hemostatico-angioprotector, madurador de plaquetas. presentacion frasco por 50 ml	Frasco	1				
26	Cipermetrina 15%. ectoparasitiscida garrapaticida, mosquicida, piojicida. presentacion frasco por 1000 ml	Frasco	3				
27	Cloprostenol 0.075 mg, solución inyectable lista para ser utilizada del análogo sintético de la prostaglandina F2a. Causa luteólisis; en el tracto reproductivo estimula la actividad contráctil del miometrio e induce relajación del cuello uterino. El efecto luteolítico se debe a la muerte celular y a un efecto antiesteroideogénico mediado por la proteíninasa C. PRESENTACIÓN: Frasco por 10 mL	Frasco	8				
28	Clorhidrato de lincomicina, sulfato de neomicina, betametasona. antibiotico de uso intramamario para el control de mastitis clinica y sub clinica. presentacion caja de 4 jeringas por10 ml	Caja	4				



29	Clorpirifos 5,00 g, violeta genciana 0.30 g. larvicida y antiséptico de uso tópico. presentación tubo en aerosol de 475 ml con 263 g.	Unidad	4				
30	Triclorphon, metrifonato, fenol, aceite de pino. unguento en aerosol presentación tubo por 500 ml.	Unidad	4				
31	Clotrimazol, gentamicina sulfato, betametasona. loción tópica de uso dermatomicrobiano. presentación frasco por 100 ml	Frasco	2				
32	Cloxacilina benzatínica 700 mg, ampicilina trihidrato 350 mg. suspensión intramamaria útil en vaca seca. Presentación Caja con 4 jeringas por 10 mL	Caja	8				
33	Dimetil-polisiloxano. antifatulento antiespumante. presentación frasco por 120 ml	Frasco	8				
34	Dimetilsulfoxido 90 g. potente antiinflamatorio y analgésico en gel de uso tópico. presentación tubo por 60 gramos.	Unidad	5				
35	Dipirona. analgésico antipirético. frasco por 50 ml	Frasco	4				
36	Doramectina al 1%. endo-ecto parasiticida. presentación frasco por 200 ml	Frasco	1				
37	Enrofloxacin 10 mg. antimicrobiano eficaz. presentación por 100 ml	Frasco	1				
38	Enrofloxacin 5 %. antimicrobiano eficaz. presentación por 50 ml	Frasco	1				
39	Ethion 83%. garrapaticida, mosquicida y piojicida, En bovinos para el control de: Garrapatas Boophilus microplus y Amblyoma cajenense. Piojos: Linognathus vituli, Haematopinus eurysternus y Trichodectes sp. Moscas: Stomoxys calcitrans y haematobia irritans. presentación por frasco de 1000 ml	Frasco	1				
40	Fenbentel 100 mg. antihelmíntico de amplio espectro granulada. presentación sobre por 7,5 gr.	Unidad	10				
41	Fenbendazol 25% mas cobalto. antihelmíntico de amplio espectro y antianémico. Se indica en bovinos, caprinos y ovinos, para el tratamiento y control del endoparasitismo producido por: 1. Parásitos gastrointestinales. 2. Tenias. 3. Parásitos pulmonares. Controla huevos, larvas y adultos. presentación frasco por 500 ml	Frasco	1				



42	Fenilbutazona sodica 120 mg y clorhidrato de cincocaina 2 mg. antiinflamatorio osteomuscular. presentacion caja de 3 frascos por 20 ml	Caja	1				
43	Fipronil 1 g, Solución Tópica lista para usar Pour-on (Fipronil 1%), Para el tratamiento y control de infestaciones por ectoparásitos de los bovinos: Garrapatas: Boophilus microplus; Nucho: Dermatobia hominis; Piojos masticadores: Damalinia bovis; Piojos chupadores: Linognathus vituli; Mosca de los cuernos o de la paleta: Haematobia irritans; Prevención de miasis o gusaneras: Cochliomyia hominivorax; presentacion frasco dosificador por 1000 ml	Frasco	2				
44	Fluazuron 3,00 g, abamectina 0,50 g. endectocida pour-on para bovinos. control estrategico de garrapatas, moscas y nematodos gastrointestinales. presentacion frasco dosificador de 1 litro.	Frasco	2				
45	Flunixin meglumina. analgésico y antiinflamatorio. presentación frasco por 50 ml.	Frasco	2				
46	Fosforo, zinc, yodo y selenio. estimulante del proceso reproductivo. presentacion frasco por 500 ml	Frasco	1				
47	Furosemida. diuretico. presentacion frasco por 50 ml.	Frasco	2				
48	Gentamicina (como sulfato) 150 mg, clorhidrato de bromhexina 50 mg. (Mastifin) suspension intramamaria. presentacion caja de 12 jeringas por 10 ml	Caja	1				
49	Gentamicina 0,1 g, clotrimazol 1 g, betametasona 0,05 g, oxido de zinc 5 g. antimicotico, antibacteriano, antiinflamatorio, antialergico y cicatrizante. presentacion crema topica tubo colapsible por 40 ml	Unidad	6				
50	Ecg (pmsg) liofilizado 6000 ui, gonadotrofina corionica equina (ecg). presentacion frasco con 1000 ui de ecg con frasco con 5 ml de diluyente esteril.	Frasco	10				
51	Gonadotrofina corionica humana (hcg). presentacion frasco por 2500 ui.	Frasco	4				
52	imidacloprid, moxidectina. proteccion parasitaria interna y externa en spot-on, indicado para caninos y felinos. presentacion pipeta por 0,4 ml	Unidad	4				
53	imidacloprid, moxidectina. proteccion parasitaria interna y externa en spot-on, indicado	Unidad	2				



		para caninos y felinos. presentacion pipeta por 1 ml					
54		imidacloprid, moxidectina. proteccion parasitaria interna y externa en spot-on, indicado para caninos y felinos. presentacion pipeta por 4 ml	Unidad	6			
55		imidacloprid, 10 %, permetrina 50 %, triple proteccion contra garrapatas, pulgas y mosquitos spot-on para caninos. presentacion pipeta 1 ml	Unidad	1			
56		imidacloprid, 10 %, permetrina 50%, triple proteccion contra garrapatas, pulgas y mosquitos spot-on para caninos. presentacion pipeta 4 ml	Unidad	3			
57		Imidocard dipropionato 12%, babesicida y anaplasmicida de accion prolongada. presentacion frasco por 50 ml	Frasco	1			
58		Ivermectina al 1%. endo-ecto parasitocida de larga accion. presentacion frasco por 250 ml	Frasco	1			
59		Ivermectina, prazicuantel, fenbendazol. antiparasitario de uso en equinos. presentacion jeringa por 20 gr.	Unidad	6			
60		Ivermectina, prazicuantel, vitamina e. antiparasitario en gel de uso en equinos. presentacion jeringa por 9,6 gr.	Unidad	6			
61		Ketoconazol 200 mg. antimicotico de amplio espectro indicado para caninos y felinos. presentacion caja por 10 tabletas	Caja	2			
62		Lincomicina clorhidrato 300 mg. antibacteriano de amplio espectro. frasco por 50 ml.	Frasco	1			
63		Metoclopramida 0,5%. antiemético-gastrocinético. presentacion frasco por 10 ml	Frasco	2			
64		Metrifonato 97%. endo-ecto parasitocida. presentacion sobre por 5 gr.	Unidad	20			
65		Modificador organico, contiene vitaminas, minerales, energia y aminoacidos. presentacion frasco por 250 ml	Frasco	4			
66		Multivitaminico con atp. presentacion frasco por 250 ml	Frasco	1			
67		Solucion vitaminizada que contiene sodio acetato, sodio cloruro, clacio cloruro, magnesio sulfato, dextrosa, tiamina clorhidrato, riboflavina, cianocobalamina, piridoxina, nicotinamida, niacinamida, sodio glutamato, l-metionina, l- triptofano, l-treonina, l- isoleucina, l-fenilalanina, l- valina, l-lisina, l-leucina, l- histidina, l-arginina. presentacion bolsa de 460 ml mas frasco de 40 ml.	Unidad	8			



68	Suero energetico e hidratante con vitaminas, riboflavina (b2), clorhidrato de piridoxina (b6), nicotinamida, acetil-d-l- ,etionica, cloruro de sodio, cloruro de potasio, cloruro de calcio, cloruro de magnesio, dextrosa. la ampolla contiene 3 ml de vitamina b12. presentacion frasco de 500 ml, equipo con aguja para aplicacion y ampolla de vitamina b12.	Unidad	8				
69	Subsalicilato de bismuto 1.75 g. antidiarreico. presentacion frasco por 1000 ml	Frasco	1				
70	Gentamicina, betametason, lidocaina. antibacteriano, analgesico cerumenolitico antiinflamatorio y anestésico otico-oftalmico. presentacion frasco gotero por 10 ml	Frasco	3				
71	Oxitetraciclina clorhidrato. antibiotico de amplio espectro para infecciones uterinas. presentacion caja por 12 ovulos.	Caja	2				
72	Oxitetraciclina clorhidrato. antibiotico de amplio espectro. presentacion frasco por 250 ml	Frasco	2				
73	Penicilinag benzatinica 150.000 ui, penicilina g procainica 75.000 ui y penicilina g potasica 75.000 ui. antibiotico de amplio espectro para uso en todas las especies. presentacion frasco por 3'000.000 ui de penicilinas totales por 10 ml de diluyente esteril.	Unidad	10				
74	Penicilinag benzatinica 150.000 ui, penicilina g procainica 75.000 ui y penicilina g potasica 75.000 ui. antibiotico de amplio espectro para uso en todas las especies. presentacion frasco por 6'000.000 ui de penicilinas totales por 20 ml de diluyente esteril.	Unidad	10				
75	Penicilinag benzatinica 150.000 ui, penicilina g procainica 75.000 ui y penicilina g potasica 75.000 ui. antibiotico de amplio espectro para uso en todas las especies. presentacion frasco por 9'000.000 ui de penicilinas totales por 30 ml de diluyente esteril.	Unidad	10				
76	Penicilina g procainica 100.00 ui, penicilina g potasica 100.00 ui, estreptomocina 250 mg, dexametasona 0,7 mcg. antibiotico con accion antiinflamatoria util en todas las especies. presentacion frasco por 10 ml (2'000.000 ui) con agua destilada en ampoulepack.	Unidad	6				



77	Penicilina g procainica 100.00 ui, penicilina g potasica 100.00 ui, estreptomycin 250 mg, dexametasona 0,7 mcg. antibiotico con accion antiinflamatoria util en todas las especies. presentacion frasco por 20 ml (4'000.000 ui) con agua destilada en ampoulepack.	Unidad	6				
78	Permetrin, jabon insecticida para caninos. presentacion barra por 90 g.	Unidad	4				
79	Praziquantel, emodepside. antiparasitario interno de amplio espectro spot-on para felinos. presentacion pipeta de 0,7 ml	Unidad	4				
80	Praziquantel, fenbendazol. antihelmintico de amplio espectro, util en caninos y felinos. presentacion caja por 10 tabletas por 625 mg. Presentación caja X 2 tabletas	Caja	1				
81	Praziquantel, ivermectina. antiparasitario en pasta oral para equinos. presentacion jeringa por 6,42 g.	Unidad	6				
82	Polvo Antidiarreico, Sulfabenzamida, Sulfamerazina, es eficaz contra Streptococcus, Staphylococcus, Actinobacillus sp., Pasteurella sp., Fusobacterium sp., Campylobacter sp., Haemophilus sp., Corynebacterium sp., Escherichia coli, Shigella sp., Bordetella sp., Actinomyces sp. y coccidias. Todos ellos agentes causales de diferentes enfermedades infecciosas del tracto gastrointestinal, así como agentes contaminantes de heridas, abscesos, panadizos. PRESENTACIÓN: Sobres por 7 g (caja por 10 sobres de 7 g cada uno)	Caja	1				
83	Atropina sulfato 1 mg, anticolinergico. presentacion frasco por 50 ml	Frasco	1				
84	Antimastitico Mastifin Vaca Seca Sulfato de gentamicina 677 mg (equivalente a 400 mg de gentamicina base) presentación caja por 12 jeringas plásticas desechables que contienen 10 g cada una.	Caja	1				
85	Tilosina 200 mg. antibiotico de larga accion de uso en todas las especies. presentacion frasco por 100 ml	Frasco	1				
86	ANTICOCCIDIAL Principio Activo: TOLTRAZURIL, BAYCOX 5% es un coccidicida en suspensión oral; Composición: Toltrazuril 50 mg; Coccidicida efectivo para	Frasco	1				



		el tratamiento y control de la coccidiosis causada por: Eimeria bovis, Eimeria zuernii y Eimeria alabamensis en bovinos y por Isospora suis en porcinos. Ejerce un efecto coccidicida en todos los estadios de desarrollo intracelular de la coccidia, como son la esquizogonia y la gametogonia, Suspensión oral PRESENTACIÓN: Frasco por 250 ml						
87		ANTIHELMINTICO, Principio Activo: TRICLABENDAZOL; fasciolicida selectivo; Composición Triclabendazol 24g, se indica en bovinos, caprinos y ovinos, para el tratamiento y control de la Fasciola hepática en todas sus fases: inmadura temprana, inmadura intermedia y adulta. Presentación frasco por 250 ml	Frasco	1				
88		Composición Triclocarban (vetriderm jabón). jabón dermatológico especial para el cuidado de la piel en caninos. Presentación barra por 100 gr.	Unidad	2				
89		Triclorfon 3 g, fenol 1 g y aceite de pino. ungüento ectoparasiticida. presentación envase plastico por 220 g.	Unidad	4				
90		Vitaminas del complejo B, Tiamina 10 mg, riboflavina 3 mg, nicotinamida 100 mg, vitamina b12 50 mcg. vitaminico del complejo b; En bovinos, equinos, ovinos, porcinos y caninos para el tratamiento de anemias normocíticas y macrocíticas o megaloblásticas y normocromicas.. Presentación frasco por 250 ml	Frasco	1				
91		solución vitamínica y de aminoácidos; Metionina 1 g, histidina 0.5 g, triptofano 0.250 g, cocodilato de sodio 3 g, cianobalamina 0.004 g. vitamínico con aminoácidos útil en procesos anemicos en todas las especies. Presentación frasco por 100 ml	Frasco	1				
92		Edetato cuprico calcico 75 mg, cobre elemental 10 mg. (Cobrex) útil en deficiencias de cobre. Presentación frasco por 100 ml	Frasco	1				
93		Dexametasona, derivado sintético de cortisona, cada ml contiene: dexametazona 2 mg. presentación frasco por 50 ml.	Frasco	1				
94		Complejo de vitamina B; Ácido pantoténico, Biotina, Tiamina clorhidrato (B1), Riboflavina (B2), Piridoxina clorhidrato (B6), Cianocobalamina (B12), Niacinamida, Glicerofosfato de calcio, Glicerofosfato de	Frasco	1				



		manganeso, Glicerofosfato de potasio 75%, Glicerofosfato de sodio, Ácido cítrico anhidr, Ácido láctico 85%; presentación oral frasco x 1000 ml						
95		Lidocaína al 2% sin epinefrina. anestésico local. presentación frasco por 50 ml	Frasco	1				
96		Reactivo c.m.t california mastitis test. presentación frasco por 2000 ml	Frasco	1				
97		INSECTICIDA: Tiametoxam 10 g, z-9 tricoseno 0.05 g. agente mosquicida para instalaciones pecuarias. Presentación envase de polietileno por 250 gr	Unidad	2				
98		Oxitocina sintetica 10 ui. presentación frasco por 10 ml.	Frasco	3				
99		Azaperona 40 mg, tranquilizante. presentación frasco por 100 ml	Frasco	2				
100		Bacterina – toxoide de clostridium perfringens tipo c y escherichia coli. como ayuda en la inmunización pasiva de lechones y porcinos adultos contra diarrea neonatal causada por la toxina beta producida por el clostridium perfringens tipo c y las cepas enterotoxigenicas de escherichia coli. presentación frasco por 100 ml que contiene 10 dosis.	Frasco	1				
101		Bacterina erysipelothrix rhusiopathiae – leptospira bratislava, canicola, leptospira grip potyphosa, leptospira icterohaemorrhagrae, leptospira ponona. cerdos reproductores sanos y cerdas de vientre sanas y reemplazos como ayuda en la prevención de la enfermedad causada por el parvovirus porcino, erisipela porcina y leptospirosis en sus diferentes cepas. presentación frasco por 10 ml que contiene 10 dosis.	Frasco	1				
102		Bacterina de mycoplasma hyoneumoniae. para la vacunación de cerdos sanos como una ayuda en la prevención de la neumonia crónica causada por mycoplasma. presentación frasco por 100 ml que contienen 50 dosis.	Frasco	1				
103		Circovirus porcino tipo 1 y tipo 2 (pcv2). para inmunización activa de cerdos de más de 2 semanas de edad contra el circovirus porcino, para la reducción de la mortalidad, signos clínicos –incluyendo pérdida de peso– y lesiones en los tejidos linfoides	Frasco	1				



		relacionadas con enfermedades asociadas al pcv2 (pcvd). presentacion frasco por 100 ml que contiene 50 dosis.						
104		Trimetoprim 40 mg, sulfametazina sodica 200 mg. antimicrobiano. presentación frasco por 100 ml	Frasco	2				
105		Progesterona 25 mg. hormonal. presentacion frasco por 10 ml	Frasco	10				
106		Vacuna hexa(HEXADOG): VIRUS DE MOQUILLO, HEPATITIS, PARVOVIRUS, PARAINFLUENZA, RABIA, LEPTOSPIRA	Unidad	4				
107		Limpiador auricular: Acido lactico 90% 2.88 g, acido salicilico 0.11 g. solución antiséptica, antifúngica, cerumenolítico, queratolítico y queratoplástico con acción antipuriginosa, para limpieza auricular en perros y gatos. Presentación frasco por 100 ml.	Frasco	2				
108		Tiabendazol 4 g, dexametasona 0.0903 g, gentamicina sulfato 0.3 g. compuesto de uso otico. presentacion frasco por 20 g	Frasco	2				
109		Agua destilada bolsa por 500 ml	Unidad	10				
110		Agua oxigenada. antiséptico y desinfectante, presentación en frasco por 120 ml	Frasco	10				
111		Azul de metileno, tinciones de gram, presentación por 20 gramos	Unidad	20				
112		Clohexidina diglucanato, antiséptico. presentacion frasco por 1 galon	Frasco	1				
113		Creolina desinfectante presentación galón.	Unidad	5				
114		Detergente líquido suave y espumante, altamente concentrado, desarrollado especialmente para la limpieza manual de superficies en contacto con leche, además de superficies externas y utensilios de naturaleza general. su ph es levemente alcalino, ayudando a la solubilización de la grasa para una limpieza más eficiente, pero sin agredir la piel. presentacion por 5 galones	Unidad	1				
115		Líquido sellador de pezones, con lanolina presentación en galón.	Unidad	1				
116		Solución lactato de ringer, con electrolitos para administración intravenosa. presentacion bolsa por 500 ml.	Bolsa	20				



117	Solución salina al 0.9%, con electrolitos para administración, diluciones y limpieza aséptica, presentación bolsa por 500 ml.	Bolsa	10				
118	Venda coban 4.8 cm x 4.55 cm	Unidad	8				
119	FUnidad sanitaria. presentación por 100 unidades	Unidad	1				
120	Cateter ranurado tipo minitub. presentación por 50 unidades.	Unidad	2				
121	Diluyentes para semen ovino y caprino 200 ml , producidos bajo los estándares bpm (buenas prácticas de manufactura). proporcionan altas tasas de fertilidad, sin componentes de. andromed: diluyente que no necesita adicionar yema de huevo. sintético sin componentes de origen animal, sin riesgo de contaminación microbiológica, con altas tasas de fertilidad. apropiado para la preservación de semen fresco a +5°C hasta +10°C. origen animal ni riesgos de contaminación microbiológica, que brindan excelentes propiedades para la conservación espermática.	Unidad	3				
122	Diluyentes para semen equino, producidos bajo los estándares bpm (buenas prácticas de manufactura). Proporcionan altas tasas de fertilidad, sin componentes de origen animal ni riesgos de contaminación microbiológica, que brindan excelentes propiedades para la conservación espermática. El paquete de aluminio de la mezcla de diluyente en polvo seco y la botella de agua esterilizada previamente medida. Los componentes combinados producen 100 ml de diluyente. Presentación de 100 ml.	Unidad	3				
123	Diluyente para semen bovino triladyl 250 ml: diluyente que necesita adicionar yema de huevo. medio clásico para la producción de semen bovino. se utiliza con buenos resultados en diluciones con baja concentración espermática (menos de 10 millones de espermios/dosis), como también para la dilución de eyaculados con baja concentración celular.	Unidad	5				
124	Polvo para sellado de pajillas (polivinil) frasco x 450 g. en colores amarillo, blanco y otros.	Unidad	1				
125	Agua destilada garrafa por 20 litros	Litros	2				



UDEEC
UNIVERSIDAD DE
CUNDINAMARCA

126	Emasculador, reimer emasculador 12.50 "(32cm) acero inoxidable.	Unidad	1				
127	Ligas para descolar y castrar anillos de goma especialmente agravados para castrar y descolar a las ovejas. contiene 100 ligas por paquete.	Unidad	4				
128	Pinzas para aplicar liga (expansor)	Unidad	1				
129	Kit de ia transcervical ovino	Unidad	2				
130	Pistola universal ia ovino	Unidad	2				
131	FUnidades universal para ovinos 50 unidad	Unidad	4				
132	Especulo vaginal	Unidad	1				
133	Mangas de palpacion paq x 50 estándar nacional	Unidad	10				
134	Carboximetilcelulosa alta densidad x kilo	Unidad	3				
SUBTOTAL							
IVA __ %							
VALOR TOTAL							
<p>Nota 01: El proponente deberá cotizar la totalidad de los elementos discriminando el precio unitario y diligenciar completamente el cuadro anterior correspondiente a la propuesta económica.</p> <p>Nota 02: La propuesta deberá contener el valor total de la propuesta económica en letras y en números.</p> <p>Nota 03: El proponente ganador deberá entregar los insumos objeto de la presente invitación en su empaque original.</p>							

NOTA No. 04. Cuando se presenten razones de conveniencia o necesidad institucional, la UNIVERSIDAD podrá prorrogar los plazos establecidos en el cronograma, antes de su vencimiento, para lo cual se informará a los PROPONENTES a través de la página web institucional <https://www.ucundinamarca.edu.co/index.php/invitaciones-publicas-fusagasuga> acerca de las modificaciones o variaciones necesarias.

LOS DEMÁS ASPECTOS Y CONDICIONES DE LA INVITACIÓN QUE NO HAYAN SIDO MODIFICADOS CON LA PRESENTE ADENDA, CONTINÚAN VIGENTES Y SON DE OBLIGATORIO CUMPLIMIENTO.

La presente se expide a los veintidós (22) días del mes de mayo de 2018.


RICARDO ANDRÉS JIMÉNEZ NIETO
 Director de Bienes y Servicios

Proyectó: Lina Escobar Martínez
Vo. Bo. Jefe de Compras

Diagonal 18 No 20-29 Fusagasugá- Cundinamarca
 Teléfonos: 091 8281483 Línea Gratuita: 01 8000 976000
www.ucundinamarca.edu.co e-mail: info@ucundinamarca.edu.co
 NIT: 890680062-2