

	MACROPROCESO DE APOYO			CODIGO: ABSr097
	PROCESO DE BIENES Y SERVICIOS			VERSION: 3
	ADQUISICIÓN DE BIENES, SERVICIOS U OBRAS CONTRATACIÓN DIRECTA			VIGENCIA: 2019-12-20
				PAGINA: 1 de 14

FECHA DE SOLICITUD	2020	07	10	CONSECUTIVO	F-CD-139
	DÍA	MES	AÑO		
JUSTIFICACIÓN DE LA NECESIDAD PARA LA ADQUISICIÓN DEL BIEN, SERVICIO U OBRA:	<p>La Unidad Agroambiental La Esperanza, cuenta con siete (7) producciones pecuarias (Bovina, Cunicola, Porcina, Ovina, Asnal, Equina y Mular) además de los caninos y felinos, quienes deben encontrarse en las mejores condiciones sanitarias y al servicio de la academia velando siempre por el bienestar animal. Al contar con más de 200 semovientes en el espacio académico es indispensable tener una serie de medicamentos e insumos veterinarios específicos disponibles, para el uso en casos de urgencia e implementación de planes sanitarios, así como para la disponibilidad de los tratamientos ejecutados por las prácticas académicas las cuales también son necesarias para mantener unos adecuados índices productivos y para no poner en riesgo la salud de las personas que realizan prácticas académicas, de operarios y de las producciones agropecuarias que rodean la unidad agroambiental. Actualmente la bodega de medicamentos veterinarios cuenta con un inventario ajustado de productos, de aquí la necesidad de abastecerla. Estos insumos cuentan con un tiempo de caducidad corto dada la naturaleza de sus ingredientes activos, además de su uso frecuente en el espacio académico, por esto su importancia para la ejecución anual. El Centro de estudios Agroambientales La Esperanza es un espacio académico, fundamental para la formación de profesionales, la universidad de Cundinamarca debe brindar las herramientas necesarias para aportar a los procesos de formación impartidos en el espacio académico.</p> <p>La Unidad Agroambiental El Tibar cuenta con siete (7) sistemas productivos categorizados en especies mayores y menores, estos semovientes requieren a diario inspección visual por parte del personal operativo para determinar si existen cambios en su condición corporal, comportamiento, signos o síntomas que permitan identificar enfermedades o prevenirlas. Para esto es importante contar con un inventario necesario de medicamentos veterinarios que permita una prescripción, administración, uso adecuado y tiempo de retiro. En cuanto al laboratorio de Reproducción Animal destinado para los estudiantes del programa de Zootecnia, los insumos veterinarios solicitados son de gran importancia para la oportuna ejecución de las prácticas académicas que se llevan a cabo en el laboratorio o de ser el caso prácticas que son compartidas entre el centro agroambiental y el laboratorio de reproducción animal, teniendo en cuenta que todo proceso o técnica en reproducción animal siempre conlleva a un análisis de las muestras en laboratorio, y es por ello que no se puede prescindir de insumos veterinarios claves para no alterar el proceso de aprendizaje de los estudiantes. Es importante tener en cuenta que si se realizan las prácticas con insumos ya vencidos, se estaría poniendo en peligro la salud animal y por otro lado se alterarían los resultados de las pruebas realizadas. Uno de los objetivos propuestos por la Universidad de Cundinamarca es el de mantener el estatus sanitario en las Unidades Agroambientales La Esperanza y el Tibar, en Buenas Practicas Ganaderas (B.P.G), en este aspecto los insumos veterinarios que se requieren tienen la principal finalidad de suplir las necesidades sanitarias y clínicas de los semovientes que se encuentran al interior de las instalaciones, además cumplir con una de las cinco (5) libertades del bienestar animal establecidas en producciones animales. Teniendo en cuenta que dichos animales cumplen un fin académico y productivo deben encontrarse en adecuadas condiciones de salud dando garantía a la ejecución de planes sanitarios que se implementan dependiendo de la etapa productiva en la que se encuentren los semovientes; lo que genera la necesidad de una amplia cobertura de productos para tal fin; así mismo para el manejo clínico de enfermedades eventuales que se puedan presentar en el espacio académico y su disponibilidad para contribuir con el desarrollo satisfactorio de las prácticas académicas enfocadas en el bienestar animal y dar un manejo eficiente que permita cumplir sin problemas su finalidad productiva. Dichas prácticas son desarrolladas por los estudiantes de la Facultad de Ciencias Agropecuarias, específicamente por el programa de Zootecnia, sin dejar de un lado el servicio de interacción universitaria que ofrece la Universidad de Cundinamarca recibiendo prácticas académicas de otras universidades del país.</p>				
	OBJETO:	ADQUIRIR INSUMOS VETERINARIOS PARA LOS ESPACIOS ACADEMICOS DE LA UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA			
PRESUPUESTO OFICIAL Y CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL (Número y valor del CDP):	Número CDP: 507 del 2020-03-10 00:00:00.0 Valor del CDP: 51.511.000				
FORMA DE PAGO:	único pago al cumplimiento del objeto contratado				
PLAZO DE EJECUCIÓN:	Tres (3) meses a partir del cumplimiento de los requisitos de perfeccionamiento y ejecución				
LUGAR DE ENTREGA O DE PRESTACIÓN DE LOS SERVICIOS:	En las Unidades Agroambientales la Esperanza Ubicada en la Vereda Guavio bajo a 12.5 km desde la sede Fusagasugá y en la Unidad Agroambiental el Tibar, Ubicada en la Vereda palo gordo - sector novilleros km 3 vía lenguazaque Ubate, Cundinamarca.				

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: ABSr097
	PROCESO DE BIENES Y SERVICIOS	VERSION: 3
	ADQUISICIÓN DE BIENES, SERVICIOS U OBRAS CONTRATACIÓN DIRECTA	VIGENCIA: 2019-12-20
		PAGINA: 2 de 14

SUPERVISOR:	DAVID ENRIQUE CHAVARRO ARANZALES - JEFE UNIDAD DE APOYO ACADEMICO				
GARANTIAS:	¿Para la ejecución de la presente orden se requiere la expedición de póliza?			MARQUE CON UNA EQUIS "X"	
	SI	X	NO		
DESCRIPCIÓN DE LAS GARANTÍAS SOLICITADAS: Nota: Las establecidas en la Resolución 206 de 2012 artículo 28, según corresponda.	TOMADOR	RIESGO ASEGURADO	MONTO ASEGURADO	VIGENCIA	BENEFICIARIOS
	Contratista	Cumplimiento de las obligaciones propias del contrato / orden / convenio	Del 20% al 30% del valor del contrato / orden / convenio	La misma del contrato / convenio / orden, más (4) meses más	UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA
	Contratista	Prestaciones sociales	5% del valor del contrato / orden / convenio	La misma del contrato / orden / convenio, más tres (3) años	TRABAJADORES DEL CONTRATISTA
	Contratista	Calidad de bienes o servicios, de repuestos y accesorios y correcto funcionamiento de los equipos	Garantía comercial o presunta o el 50% del valor del contrato / orden / convenio	La misma del convenio / contrato / orden más un (1) año más, contado a partir del acta de recibo a satisfacción	UNIVERSIDAD DE CUNDINAMARCA
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS REQUERIDOS		(SI SON MÁS DE 5 ÍTEMS, MARCAR X, Y ANEXAR RELACIÓN)	X	UNIDAD	CANTIDAD
1	Gonadotrofina Coriónica Equina purificada 200 U.I.Frasco ampolla con 5000 UI de hormona liofilizada. Presentación caja con Frasco ampolla con 25 ml de disolvente.Tiempo de vigencia: 15 meses - Laboratorio reproduccion animal Fusagasugá			FRASCO	4
2	Dinoprost, trometamina: 5 mg, Frasco de 30 ml Dinoprost. Tiempo de vigencia 15 meses - Laboratorio reproduccion animal Fusagasugá.			FRASCO	4
3	Guante para inseminación, 5 dedos, sensitivo, verde, Caja por 100 unidades - Laboratorio de reproducción animal Fusagasugá.			CAJA	10
4	Marcador Black Tag Pen: Los lápices Allflex aseguran un marcaje de máxima perdurabilidad en la chapeta. Permiten un secado inmediato de la tinta y soportan condiciones climáticas adversas. Poseen dos tipos de punta para marcaje (amplio y fino). Diseñado especialmente para realizar marcación en todos los tamaños de orejeras para ganado. Tamaño: Black Tag Pen: Ancho => 1.5 cms Alto => 14.5 cms Colores: Negro. Unidad Agroambiental la Esperanza.			UNIDAD	4
5	Creolina triple concentrada desinfectante de uso especializado en instalaciones pecuarias. presentación por galón. Tiempo de vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.			GALON	17
6	Guantes de latex, talla XL, no estéril, ambidiestros, presentación caja por 100 unidades. Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.			CAJA	10
7	Xilazina base 20mg.Sedante, tranquilizante, miorelajante. Presentación frasco por 10 ml.Tiempo de vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá			FRASCO	4
8	Vitamina B2, B6, B12, nicotinamida, metionina, cloruro de sodio. Presentación Frasco por 500 ml, con aguja para aplicación y ampolla de vitamina B12. Tiempo de vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza fusagasugá.			FRASCO	10

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: ABSr097
	PROCESO DE BIENES Y SERVICIOS	VERSION: 3
	ADQUISICIÓN DE BIENES, SERVICIOS U OBRAS CONTRATACIÓN DIRECTA	VIGENCIA: 2019-12-20
		PAGINA: 3 de 14

9	Imidocarb dipropionato 12g, tratamiento de babesia y anaplasma de acción prolongada. presentación frasco por 100 ml.Tiempo de vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	FRASCO	2
10	Jeringa de 20 ml con aguja 21Gx1, Instrumento usado en la aplicación de soluciones químicas y toma de muestras., caja por 50 unidades.Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	CAJA	3
11	Hierro Dextran B-12. Anti anémico vitamínico, presentación en frasco de 50 ml.Tiempo de vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza	FRASCO	5
12	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 relacionadas con enfermedades asociadas al pcv2 (pcvd). presentación frasco por 100 ml que contiene 50 dosis.Tiempo de vigencia 9 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá	FRASCO	1
13	Catéter en PVC para lavados intrauterinos en bovinos y equinos, presentación bolsa por 100 unidades.Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	BOLSA	5
14	Pinza Sacabocados De Borde "Uv" Forma U, de borde mediano.Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	UNIDAD	1
15	Tinta para tatuar animales, TATTOO INK; FOR VETERINARY USE ONLY presentación frasco por 3 onzas.Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	FRASCO	12
16	Tintura de yodo, yodo 20mg, yoduro Potásico, 24mg, potente antiséptico de uso tópico, utilizado para aplicación en la piel antes de la incisión quirúrgica o de inyecciones hipodérmicas, también se usa en heridas y afecciones de la piel causadas por bacterias, hongos o parásitos, y en la desinfección de ombligos, presentación frasco por 500ml.Tiempo de vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	FRASCO	10
17	Yodo etanol 27.53g, ácido sulfúrico 4 g, ácido fosfórico 2 g, bactericida, viricida, fungicida. Presentación por galón. Tiempo de vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental la esperanza.	GALON	8
18	Catéter yelco número 22, presentación caja por 50 Unidades.Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	CAJA	1
19	Fonendoscopio membrana de doble frecuencia, una campana de dos caras y rendimiento acústico fiable.Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	UNIDAD	20
20	Desinfectante para uso externo y antiséptico de uso externo para pezones. Presentación frasco 300ml. Tiempo de vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	UNIDAD	3
21	Detergente alcalino clorado, altamente concentrado con baja producción de espuma, indicado para lavado y desinfección de sistemas cerrados de ordeño mecánico. Limpieza CIP. Presentación garrafa por 20 litros.Tiempo de vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	GARRAFA	3
22	Detergente acido altamente concentrado, con baja producción de espuma, indicado para impedir la formación de piedra de leche en sistemas cerrados de ordeno mecánico. Limpieza CIP. Presentación garrafa por 20 litros.Tiempo de vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza	GARRAFA	2
23	Didecil dimetilamonio-cloruro 2,88g. dimetil amonio-cloruro 1, 92g.Octyldecilmetil amonio-cloruro 4,8g.Alkyldimetilencil amoniocloruro 6,4g, Glutaraldehido 6,0g/100ml,Desinfectante,bactericida,virucida y fungicida empleado en granjas avícolas, porcícolas, establos, granjas ganaderas, vehículos, pisos, paredes, desinfección de clínicas veterinarias, instrumental quirúrgico. Presentación frasco de 1000 ml. Tiempo de Vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	FRASCO	6
24	Tapabocas desechables de tres pliegues, con cordón elástico color azul. Presentación caja por 50 unidades.Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	CAJA	10

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: ABSr097
	PROCESO DE BIENES Y SERVICIOS	VERSION: 3
	ADQUISICIÓN DE BIENES, SERVICIOS U OBRAS CONTRATACIÓN DIRECTA	VIGENCIA: 2019-12-20
		PAGINA: 4 de 14

25	Guantes de nitrilo, talla XL para examen desechables, sin talco, no estéril, ambidiestros de un solo uso, presentación caja por 100 unidades.Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	CAJA	10
26	Guantes de nitrilo, talla S para examen desechables, sin talco, no estéril, ambidiestros de un solo uso, presentación caja por 100 unidades.Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	CAJA	10
27	Guantes de nitrilo, talla M para examen desechables, sin talco, no estéril, ambidiestros de un solo uso, presentación caja por 100 unidades.Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	CAJA	10
28	Guantes de nitrilo, talla L para examen desechables, sin talco, no estéril, ambidiestros de un solo uso, presentación caja por 100 unidades.Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	CAJA	11
29	Guantes de latex, talla S, no estéril, ambidiestros, presentación caja por 100 unidades.Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	CAJA	10
30	Guantes de latex, talla M, no estéril, ambidiestros, presentación caja por 100 unidades.Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	CAJA	10
31	Guantes de latex, talla L, no estéril, ambidiestros, presentación caja por 100 unidades. Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	CAJA	10
32	Vitamina A, solución inyectable para la administración concentrada de vitamina A en ganado bovino, porcino y ovino, Frasco x 250 ml.Tiempo de vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	FRASCO	1
33	Vitamina B1, B2, B3, B6, B12, sodio, calcio, potasio, magnesio, dextrosa, presentación bolsa de 460 ml.Tiempo de vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	BOLSA	10
34	Vitamina B1, B2, B3,B6,B12, D-Pantenol, cloruro de colina, solución inyectable, Presentación frasco por 500 ml. Tiempo de vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	FRASCO	2
35	Vitamina B1, B2, B3, B6, B12, Sodio, Calcio, Potasio, Magnesio, Sorbitol, Lisina. Rhidratante y reconstituyente. Presentación bolsa por 500 ml. Tiempo de vigencia 15 meses.Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	BOLSA	10
36	Clorhidrato de difenhidramina 25mg, Inyectable frasco por 50 ml.Tiempo de vigencia 15 meses. Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	FRASCO	5
37	Venda coban 4.8 cm x 4.55 cm.Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	UNIDAD	11
38	Trimetropin 80 mg, sulfametazina sódica 400 mg. antimicrobiano. presentación frasco por 1000 ml.Tiempo de vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	FRASCO	2
39	Toltrazuril 5% Suspensión oral frasco por 250 ml.Tiempo vigencia 15 meses - Unidad Agromambiental la Esperanza Fusagasugá.	FRASCO	5
40	Tiamina 10 mg, riboflavina 3 mg, nicotinamida 100 mg, vitamina b12 50 mcg. vitamínico del complejo b. presentacion frasco por 250 ml.Tiempo de vigencia 15 meses Unidad Agromambiental la Esperanza Fusagasugá	FRASCO	2
41	Sulfadoxina 200mg, trimetropin 40mg. Antimicrobiano. Presentación frasco por 100 ml. Tiempo de vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	FRASCO	2
42	Solución salina al 0.9%, con electrolitos para administración, diluciones y limpieza aséptica, presentación en bolsa de 500 ml. Tiempo de vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	BOLSA	20

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: ABSr097
	PROCESO DE BIENES Y SERVICIOS	VERSION: 3
	ADQUISICIÓN DE BIENES, SERVICIOS U OBRAS CONTRATACIÓN DIRECTA	VIGENCIA: 2019-12-20
		PAGINA: 5 de 14

43	Ranitidina 50mg, inyectable, ampolla de 2ml. Tiempo de vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	UNIDAD	50
44	Progesterona 25 mg. presentación frasco por 10 ml. Tiempo de vigencia 15 meses - Unidad agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	FRASCO	5
45	Pomada Alfa, Ungüento Antiflogístico, Rubefaciente, Presentación En Frasco Por 220 Gramos. Tiempo de Vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	FRASCO	10
46	Penicilina g benzatinica 150.000 ui, penicilina g procainica 75.000 ui y penicilina g potasica 75.000 ui. antibiótico de amplio espectro para uso en todas las especies. presentación frasco por 9'000.000 ui de penicilinas totales por 30 ml de diluyente estéril. Tiempo de Vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá	FRASCO	16
47	Penicilina g benzatinica 150.000 UI, penicilina g procainica 75.000 UI y penicilina g potasica 75.000 UI. antibiótico de amplio espectro para uso en todas las especies. presentación frasco por 6'000.000 UI de penicilinas totales por 20 ml de diluyente estéril. Tiempo de vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	FRASCO	16
48	Penicilina g benzatinica 150.000 UI, penicilina g procainica 75.000 UI y penicilina g potásica 75.000 UI. antibiótico de amplio espectro para uso en todas las especies. presentación frasco por 3'000.000 UI de penicilinas totales por 10 ml de diluyente estéril. Tiempo de vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza.	FRASCO	16
49	Oxitocina sintetica 10 UI. presentación frasco por 10 ml. Tiempo de vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza.	FRASCO	10
50	Nitroxinil 34g, fasciolicida antihelmintico, presentación frasco por 250 ml. Tiempo de vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza	FRASCO	3
51	Triclorphon al 97% en Polvo, Caja x 50 sobres por 15 g. Tiempo de vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza	CAJA	1
52	Gluconato de calcio, oxido de calcio, cloruro de magnesio, acido borico. Presentación frasco por 250ml. Tiempo de vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza	FRASCO	1
53	Gluconato de Calcio, hidroxido de Magnesio, Acido hipofosforoso, dextrosa, frasco inyectable 500 ml. Tiempo de retiro 15 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza	FRASCO	10
54	Gentamicina sulfato 150 mg, clorhidrato de bromhexina 50 mg. suspensión intramamaria. presentación caja de 12 jeringas por 10 ml. Tiempo de vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza	CAJA	2
55	Jeringa por 50 ml con aguja 16Gx1. Instrumento usado en la aplicación de soluciones químicas y toma de muestras. Caja por 25 Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá	CAJA	3
56	Jeringa por 5 ml con aguja 21Gx1, Instrumento usado en la aplicación de soluciones químicas y toma de muestras. Presentación caja por 50 Unidades. Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	CAJA	3
57	Ivermectina, praziquantel, fenbendazol, antiparasitario de uso en equinos presentación jeringa por 20 gramos. Tiempo de vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza fusagasugá.	UNIDAD	15
58	Fosfato bicalcico, calcio, fosforo, vitamina D3, A, B1, B2, B3, B6, B12, vitaminico mineral, suspensión oral, frasco x 500 ml. Tiempo de vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza	FRASCO	1
59	Febantel 100 mg. antihelmintico de amplio espectro granulado. Presentación caja por 20 sobres por 7,5 gr. Tiempo de vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	CAJA	10

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: ABSr097
	PROCESO DE BIENES Y SERVICIOS	VERSION: 3
	ADQUISICIÓN DE BIENES, SERVICIOS U OBRAS CONTRATACIÓN DIRECTA	VIGENCIA: 2019-12-20
		PAGINA: 6 de 14

60	Escudilla para ordeño fondo negro, ideal para detectar grumos o taches en la leche. Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá	UNIDAD	2
61	Enrofloxacin 5%. Antibiótico de amplio espectro. presentación por 100 ml.Tiempo de vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	FRASCO	6
62	Dimetilsulfoxido 90 g. potente antiinflamatorio y analgésico en gel de uso tópico. presentación tubo por 60 gramos.Tiempo de vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	UNIDAD	10
63	Dextrosa 5% inyectable, bolsa x 500 ml.Tiempo de vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	BOLSA	20
64	Sanitizante clorado en polvo, altamente concentrado, para la desinfección de ordeños mecánicos. x 2.5 kg.Tiempo de vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	FRASCO	12
65	Complejo B oral, vitamínico mineral, Vitamina B1,B2,B3,B5,B6,B12, biotina, ácido pantotenico y calcio. Frasco x 1000 ml.Tiempo de vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	FRASCO	5
66	Clorpirifos 50.0 g, violeta genciana 0.30 g. larvicida y antiséptico de uso tópico. presentación tubo en aerosol de 475 ml con 263 g.Tiempo de vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	UNIDAD	5
67	Cloxacilina benzatinica 700mg,ampicilina trihidrato 350mg, antimastítico para secado, presentación caja con 4 jeringas por 10 ml.Tiempo de vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	CAJA	20
68	Clorhexidina digluconato, antiséptico desinfectante 0.5g. Presentación frasco por 120 ml en spray.Tiempo de vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	FRASCO	10
69	Clorhexidina digluconato, antiséptico desinfectante 0.5g. Presentación frasco 300ml.Tiempo de vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	FRASCO	10
70	Crema Alfa 3 suspensión. Cicatrizante, Desinfectante, Secante y Repelente de Insectos Desinfecta, seca y estimula la cicatrización de todo tipo de heridas: castraciones, descornes, drenaje de abscesos e infecciones. Util para desinfección de ombligos. Presentación por 250 ml.Tiempo de vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	FRASCO	5
71	Ceftiofur 50 mg, presentación Frasco x 100 ml.Tiempo de vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	FRASCO	3
72	Cefalexina 200 Antibiotico de amplio espectro presentación frasco por 250 ml.Tiempo de vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	FRASCO	5
73	Alquitran vegetal formol,antiséptico y desinfectante para casco y pezuña.Ungüento topico , Envase metalico por 250 gr Tiempo de vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	UNIDAD	2
74	Butafosfan, vitamina B12.Estimulante metabólico con fosforo organico. En los reproductores machos para mejorar su eficiencia genética. En las vacas lecheras sometidas al esfuerzo intenso de la lactancia. Para preparar animales para exposiciones. Para mejorar el estado general y el rendimiento. Para fomentar el crecimiento de animales jóvenes.Frasco x 250 ml.Tiempo de vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	FRASCO	2
75	Bacterina erysipelothrix rhusiopathiae leptospira bratislava, canicola, leptospira grip potyphosa, leptospira icterohaemorrhagiae, 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, erysipela porcina y leptospirosis en sus diferentes cepas. presentación frasco por 10 ml que contiene 10 dosis.Tiempo de vigencia 9 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	FRASCO	2

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: ABSr097
	PROCESO DE BIENES Y SERVICIOS	VERSION: 3
	ADQUISICIÓN DE BIENES, SERVICIOS U OBRAS CONTRATACIÓN DIRECTA	VIGENCIA: 2019-12-20
		PAGINA: 7 de 14

76	Bacterina de mycoplasma hyopneumoniae. para la vacunacion de cerdos sanos como una ayuda en la prevencion de la neumonia cronica causada por mycoplasma. presentacion frasco por 100 ml que contienen 50 dosis.Tiempo de vigencia 9 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	FRASCO	1
77	Bacterina toxoide de clostridium perfringens tipo c y escherichia coli. como ayuda en la inmunizacion 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. presentacion frasco por 100 ml que contiene 10 dosis.Tiempo de vigencia 9 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	FRASCO	2
78	Atropina Sulfato 1 mg Inyectable, Frasco por 50 ml.Tiempo de vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	FRASCO	3
79	Alcohol Antiseptico Frasco Por 700 Ml.Tiempo de vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	FRASCO	10
80	Albendazol micronizado al 25%, Frasco x 1000 ml, administracion oral.Tiempo de vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	FRASCO	3
81	Agua oxigenada. Antiseptico y desinfectante, presentación en frasco por 120 ml.Tiempo de vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	FRASCO	8
82	Aguja hipodermica, calibre 18 x 1/2 presentación caja por 100 unidades.Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	CAJA	10
83	Aguja hipodermica, calibre 16 x 1 1/2 presentación caja por 100 unidades.Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	CAJA	10
84	Aguja hipodermica, calibre 16 x 1/2, presentación caja por 100 unidades.Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	CAJA	10
85	Varilla Coperweld, fabricada en cobre protección para la cerca eléctrica ante las descargas eléctricas ambientales, la varilla está compuesta por una aleación de cobre, longitud de 1.50 m, incluye abrazadera y tornillo.Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	UNIDAD	10
86	"Resorte para puerta o portillo para cercado electrificado. Fabricado con alambre acerado galvanizado. Especificaciones técnicas: Material: acero de sección circular con superficie lisa recubierto con zinc (galvanizado regular 50 g/m2) que resiste a la oxidación. presentación paquete por 20 unidades de Resorte Puerta O Portillo Cerca Eléctrica 3 Metros"Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	UNIDAD	2
87	"Resorte para puerta o portillo para cercado electrificado. Fabricado con alambre acerado galvanizado. Especificaciones técnicas: Material: acero de sección circular con superficie lisa recubierto con zinc (galvanizado regular 50 g/m2) que resiste a la oxidación. presentación paquete por 15 unidades de Resorte Puerta O Portillo Cerca Eléctrica 5 Metros".Unidad Agroambiental la Esperanza Fusagasugá.	UNIDAD	2
88	Guantes de nitrilo, talla M para examen desechables, sin talco, no estéril, ambidiestros de un solo uso, presentación caja por 100 unidades.Laboratorio de Reproducción animal fusagasugá	CAJA	1
89	Cámara De Neubauer. Instrumento utilizado en medicina y biología para realizar el recuento de células en medios líquidos como: cultivos celulares. sangre. orina. liquido cefalorraquideo o sinovial. etc. Recuento de glóbulos rojos y blancos. Laboratorio de Reproduccion Animal - Fusagasugá.	UNIDAD	1
90	Solución estéril de uso parenteral que contiene Progesterona - hormona luteínica recomendada en bovinos, equinos, porcinos, ovinos, caninos y pequeños felinos, para mantener la preñez en casos de amenaza de aborto por insuficiencia en la producción de la misma y para la sincronización del calor o celo. Frasco por 10 ml.Tiempo de Vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental el Tibar Ubaté.	FRASCO	6

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: ABSr097
	PROCESO DE BIENES Y SERVICIOS	VERSION: 3
	ADQUISICIÓN DE BIENES, SERVICIOS U OBRAS CONTRATACIÓN DIRECTA	VIGENCIA: 2019-12-20
		PAGINA: 8 de 14

91	Altrenogest 4 mg/ml Solución oral progestágeno sintético, programador y sincronizador del ciclo estral en ganado porcino y equino. botella presurizada con válvula dosificadora de 360 ml. Tiempo de Vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental el Tobar Ubate.	FRASCO	2
92	Benzoato de Estradiol, equivalente natural de la hormona sexual femenina estradiol (estrógenos). Los estrógenos son hormonas esteroideas secretados por las células de la granulosa del ovario estimuladas por la FSH. hormonas que controlan la ovulación, preparan el aparato reproductor para la fecundación y la implantación, presentación por 100 ml. Tiempo de Vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental el Tobar Ubate.	FRASCO	1
93	(D (+) - Cloprostenol) solución inyectable lista para ser utilizada del análogo sintético de la prostaglandina F2a. Presentación 20 ml. Tiempo de Vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental el Tobar Ubate.	FRASCO	2
94	Antibiótico bactericida de amplio espectro y larga acción para el tratamiento de infecciones agudas y crónicas de los animales domésticos, 1 mL contiene 125.000 U.I. de Penicilina G Benzatínica , 93.750 U.I. de Penicilina G Procaína 93.750 U.I. y 93.750 U.I. de Penicilina G Sódica. Frasco ampolla con 10.000.000 U.I. de Penicilina y 27mL de diluyente. Tiempo de Vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental el Tobar Ubate.	FRASCO	5
95	Gonadotropina sérica de yegua preñada (eCG) con actividad de la hormona folículo estimulante (FSH) Para uso en bovinos, ovinos, caprinos, conejas y perras. Ejerce una influencia estimulante sobre las gónadas de los animales de ambos sexos. Caja con 5 frascos de 1,000 U.I. más 5 diluyentes de 5 ml cada uno. Tiempo de Vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental el Tobar Ubate.	CAJA	1
96	Acetato de Buserelina , hormona sintética liberadora de gonadotropinas. Frasco 10 ml. Tiempo de Vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental el Tobar Ubate.	FRASCO	1
97	Antibiótico a base de cefapirina Benzatínica 500 mg para uso intrauterino. Acción bactericida frente a Gram (+) y Gram (-) en tratamiento de metritis subaguda y crónica de las vacas postparto. Caja con 10 jeringas, 10 cateteres y 10 guantes desechables. Tiempo de Vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental el Tobar Ubate.	CAJA	10
98	Placa de cultivo de embriones, con tapa, esterilizada, 5 pocillos, bordes de pocillos redondeados. Unidad Agroambiental el Tobar Ubate.	UNIDAD	1
99	Caja de petri desechable 100 mm x 15 mm redonda, presentación bolsa por 10 unidades. Unidad Agroambiental el Tobar Ubate.	BOLSA	1
100	Progesterona de 1,38 g. Dispositivo de aplicación intravaginal a base de progesterona, indicado para la sincronización de servicios y tratamiento del anestro en vacas y vaquillonas de carne o leche. Presentación en bolsa por 10 unidades. Tiempo de Vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental el Tobar Ubate.	BOLSA	1
101	Cámara De Neubauer. Instrumento utilizado en medicina y biología para realizar el recuento de células en medios líquidos como: cultivos celulares. sangre. orina. líquido cefalorraquídeo o sinovial. etc. Recuento de glóbulos rojos y blancos. Unidad Agroambiental el Tobar Ubate.	UNIDAD	5
102	Filtro Mini Flush para colección de embriones bovinos, equinos y pequeños rumiantes. Unidad Agroambiental el Tobar Ubate.	UNIDAD	5
103	Micropipetador para manejar embriones. Se usa con capilares de hasta 1 ml. También apto para rellenar pajuelas manualmente. Unidad Agroambiental el Tobar Ubate.	UNIDAD	1
104	EOSINANIGROSINA Un componente que determina la fertilidad masculina en una evaluación microscópica de la morfología de los espermatozoides. Tinte a base de eosinanigrosina que determina el espermato de todas las especies. Presentación frasco por 7.5 ml. Tiempo de Vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental el Tobar Ubate.	FRASCO	1
105	Diluyente para semen equino, presentación por litro, con antibióticos. Tiempo de Vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental el Tobar Ubate.	LITROS	5

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: ABSr097
	PROCESO DE BIENES Y SERVICIOS	VERSION: 3
	ADQUISICIÓN DE BIENES, SERVICIOS U OBRAS CONTRATACIÓN DIRECTA	VIGENCIA: 2019-12-20
		PAGINA: 9 de 14

106	Estilete para inseminación de semen congelado con pipeta universal y estilete, fabricado en acero inoxidable, está dotado de dos engrosamientos, para retirar pajillas vacías. Largo: 65 cm. Unidad Agroambiental el Tibar Ubate.	UNIDAD	3
107	Hormonas FSH y LH, gonadotropinas hipofisarias de cerdo, cuya finalidad es la Inducción de la super-ovulación. La estimulación ovárica con la hormona folículo- estimulante (FSH) exógena permite obtener un número de óvulos muy superior. Presentación Caja que incluye: 1 frasco de vidrio de 10 ml de producto liofilizado y 1 frasco de vidrio de 20 ml de diluyente. Tiempo de Vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental el Tibar Ubate.	CAJA	1
108	Estimulante de desarrollo folicular. Gonadotropina Coriónica Equina (eCG o PMSG) producida mediante metodología propia, que permite obtener un producto con óptima relación FSH/LH y potencia estable. Presentación caja que incluye: 1 Frasco ampolla conteniendo 5000 UI de eCG liofilizada y 1 frasco con 25 mL de solvente de dilución. Tiempo de Vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental el Tibar Ubate.	CAJA	1
109	Vigro Holding BoviFlush presentación botella plastica ó bolsa de infusión de fácil suspensión con gancho desplegable en la parte inferior de la botella y la abertura redonda en la bolsa. Bolsas de infusión con configuración de 3 vías y vías selladas para la extracción higiénica de fluidos. Contiene una formulación completa, de BSA o PVA y antibióticos. 50ML. Tiempo de Vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental el Tibar Ubate.	BOLSA	1
110	Solución completa de lavado VIGRO, presentación de 1 litro, Empaquetado en bolsas de infusión EVA con un total de tres puertos: un puerto para llenado y dos de extracción (un puerto de septo de aguja y un puerto de espiga). Tiempo de Vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental el Tibar Ubate.	LITROS	3
111	Vigro ethylene glycol freeze plus (con o sin sacarosa)0,1 M contiene etilenglicol 1,5 M y BSA al 0,4%. Empaquetado en bolsas de EVA con un puerto de septo de aguja con tubos desechables de 8 ml. Tiempo de Vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental el Tibar Ubate.	BOLSA	10
112	Solución inyectable estéril que contiene Ivermectina al 1%. Está indicada para controlar parásitos internos y externos (nematodos gastrointestinales y pulmonares; nuches, piojos, ácaros de la sarna, larvas de mosca de la miasis, nuচে, garrapatas) presentación de 250 ml. Tiempo de Vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental el Tibar Ubate.	FRASCO	2
113	Carboximetil celulosa, compuesto orgánico para elaboración de lubricante para palpación rectal en bovinos. Presentación por 500gr. Tiempo de Vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental el Tibar Ubate.	BOLSA	2
114	Pajillas Irradiadas 0,25 esterilizadas en empaque de 10 unidades, translucidas de gamma irradiada o translucida esterilizada. Unidad Agroambiental el Tibar Ubate.	PAQUETE	2
115	Cateter Foley de 2 y 3 Vías: Catéter de lavado uterino de Silicona, largo 650 mm (26"), irradiados con rayos Gama. Unidad Agroambiental el Tibar Ubate.	UNIDAD	5
116	Gel Lubricante estéril no espermicida para uso animal, presentación en tubo, contenido 142 g. Tiempo de Vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental el Tibar Ubate.	UNIDAD	2
117	Mangueras de Lavado desechables con copla en Y y presillas, para utilizar en combinación con cualquier catéter y filtro interno. Disponibles en versión Luer 2 vías Sistema de Conducción en Y para recuperación de embriones. Unidad Agroambiental el Tibar Ubate.	UNIDAD	4
118	Antiinflamatorio, analgésico y antipirético. Composición: Fenilbutazona sódica 120 mg. Clorhidrato de Cincocaína 2 mg. Excipientes c.s.p. 1 mL. Caja de 3 frascos por 20 ml. Tiempo de Vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental el Tibar Ubate.	CAJA	1
119	Antibiótico bactericida inyectable de amplio espectro compuesto por cefalosporina de cuarta generación, excelente acción contra las bacterias productoras de la mastitis, potente acción bactericida, rápida acción y difusión en la glándula mamaria y en la leche. Composición: Cefquinona 25 mg y excipientes csp 1ml, presentación por 100 ml. Tiempo de Vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental el Tibar Ubate.	FRASCO	2

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: ABSr097
	PROCESO DE BIENES Y SERVICIOS	VERSION: 3
	ADQUISICIÓN DE BIENES, SERVICIOS U OBRAS CONTRATACIÓN DIRECTA	VIGENCIA: 2019-12-20
		PAGINA: 10 de 14

120	Antiinflamatorio no esterooidal para uso en bovinos, equinos y cerdos. Composición: Flunixin meglumina 50 mg Frasco 50ml. Tiempo de Vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental el Tobar Ubate.	FRASCO	3
121	Jeringa por 5 ml con aguja 21 G x 1 1/2", Instrumento usado en la aplicación de soluciones químicas y toma de muestras, caja por 100 unidades. Unidad Agroambiental el Tobar Ubate.	CAJA	3
122	Reactivo para el diagnóstico de mastitis mediante la prueba de california, Composición: Sodio dodecyl sulfato 2 g. Presentación por galón. Tiempo de Vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental el Tobar Ubate.	GALON	2
123	Jeringa por 50 ml con aguja 16 G x 1 1/2 ". Instrumento usado en la aplicación de soluciones químicas y toma de muestras, caja por 25 unidades. Unidad Agroambiental el Tobar Ubate.	CAJA	2
124	Jeringa por 20 ml con aguja 21 G x 1 1/2, Instrumento usado en la aplicación de soluciones químicas y toma de muestras, caja por 100 unidades. Unidad Agroambiental el Tobar Ubate.	CAJA	3
125	Jeringa por 10 ml con aguja 21 G x 1 1/2, Instrumento usado en la aplicación de soluciones químicas y toma de muestras, caja por 100 unidades. Unidad Agroambiental el Tobar Ubate.	CAJA	3
126	Termómetro Veterinario De Mercurio, con sujetador al cuerpo y estuche protector. Unidad Agroambiental el Tobar Ubate.	UNIDAD	4
127	Aretes ó Chapeta tamaño mediano para Cerdo/Oveja/Cabra para identificación de semovientes, control de inventarios y registros. Especificaciones: 75mm x 60 mm x 1.6 mm en poliuretano, color amarillo, presentación bolsa por 50 unidades. Unidad Agroambiental el Tobar Ubate.	BOLSA	3
128	Manga de brazo (manga obstetrica-supersensitiva) desechable, barrera de protección, médico, quirúrgica, presentación en paquete por 50 unidades Ultra Sensibles. Unidad Agroambiental el Tobar Ubate.	PAQUETE	8
129	Desinfectante a base de ácido peracético altamente concentrado e indicado para la desinfección de equipos de ordeño mecánicos, tanques enfriadores de leche e instalaciones pecuarias. Composición: Dicloroisocianurato de sodio di-hidratado, presentación por 2.5 kg. Tiempo de Vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental el Tobar Ubate.	UNIDAD	2
130	Clorpirifos 5,00 g, violeta genciana 0.30 g. larvicida y antiséptico de uso topico. Presentación, tubo en aerosol de 475 ml con 263 g. Tiempo de Vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental el Tobar Ubate.	UNIDAD	2
131	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, pérdida de peso y lesiones en los tejidos linfoides relacionadas con enfermedades asociadas al pcv. Presentación frasco por 100 ml que contiene 50 dosis. Tiempo de Vigencia 9 meses - Unidad Agroambiental el Tobar Ubate.	FRASCO	1
132	Bacterina erysipelothrix rhusiopathiae leptospira bratislava, canicola, leptospira grip potyphosa, leptospira icterohaemorrhagiae, leptospira poona en cerdos reproductores y cerdas de vientre 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. Tiempo de Vigencia 9 meses - Unidad Agroambiental el Tobar Ubate.	FRASCO	2
133	Bacterina de mycoplasma hyoneumoniae, para la vacunación de cerdos en la prevención de la neumonía crónica causada por mycoplasma. Presentación frasco por 100 ml que contienen 50 dosis. Tiempo de Vigencia 9 meses - Unidad Agroambiental el Tobar Ubate.	FRASCO	2
134	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. Tiempo de Vigencia 9 meses - Unidad Agroambiental el Tobar Ubate.	FRASCO	4

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: ABSr097
	PROCESO DE BIENES Y SERVICIOS	VERSION: 3
	ADQUISICIÓN DE BIENES, SERVICIOS U OBRAS CONTRATACIÓN DIRECTA	VIGENCIA: 2019-12-20
		PAGINA: 11 de 14

135	Dispositivo intravaginal que contiene progesterona, utilizado para controlar el ciclo estral en ovejas y cabras en programas de sincronización de estro para inseminación artificial y transferencia de embriones. Contiene Progesterona 0,36 g. Bolsa con 25 dispositivos. Tiempo de Vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental el Tibar Ubate.	BOLSA	1
136	Antiparasitario interno y externo de amplio espectro a base de abamectina y triclabendazol. Suspensión oral para el control de nematodos gastrointestinales, pulmonares y Fasciola hepática en bovinos y ovinos. Presentación en frasco de 2500 ml. Tiempo de Vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental el Tibar Ubate.	FRASCO	1
137	Loción cicatrizante, desinfectante, secante y repelente de insectos que estimula la cicatrización de todo tipo de heridas. Presentación por 250 cc. Tiempo de Vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental el Tibar Ubate.	FRASCO	2
138	Antibiótico de amplio espectro (cefalexina 20mg). Sin restricción en carne y leche. Suspensión lista para usar, presentación frasco de 250ml. Tiempo de Vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental el Tibar Ubate.	FRASCO	1
139	Multivitámico oral (VITAMINA A, D3, E, B1, B2, B6, B12, K3, Biotina, Pantenol, Treonina, Serina) Presentación por frasco de 1000ml. Tiempo de Vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental el Tibar Ubate.	FRASCO	1
140	Penicilina semi-sintética de amplio espectro que proporciona una protección prolongada, en caninos, felinos, bovinos, ovinos, caprinos y porcinos. Composición Amoxicilina (como trihidrato) 150mg. Presentación por 100 ml. Tiempo de Vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental el Tibar Ubate.	FRASCO	1
141	Sedante, analgésico y relajante muscular para equinos y bovinos. Composición Xilazina base 20 mg. Presentación por 20 ml. Tiempo de Vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental el Tibar Ubate.	FRASCO	1
142	Complejo mineral, como coadyuvante en el tratamiento de deficiencias de fósforo, zinc, selenio y yodo, relacionadas con trastornos reproductivos. Composición; fosforilcolamina, sulfato de zinc, yoduro de potasio, selenito de sodio. Presentación por 250 ml. Tiempo de Vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental el Tibar Ubate.	FRASCO	1
143	Solución estéril de uso parenteral que contiene Oxitocina sintética (10 U. I.), útil en la estimulación de las contracciones uterinas. Producto hormonal sintético que aumenta la motilidad uterina y promueve el descenso de la leche, para ser usado en bovinos, equinos, porcinos, caninos y felinos. En los casos cuando haya retención de la placenta, en el tratamiento de piómetras, metritis sépticas y para estimular la secreción láctea en vacas, yeguas, cerdas, perras y gatas. Presentación por 10 ml. Tiempo de Vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental el Tibar Ubate.	FRASCO	3
144	Vitaminas inyectables (Vit. B1, B2, B3, B6, B12, D-PANTENOL, CLORURO DE COLINA) Presentación por 500 ml. Tiempo de Vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental el Tibar Ubate.	FRASCO	1
145	Solución inyectable estéril que contiene Hierro Dextrán y Vitamina B12 (Cianocobalamina). Está indicada para el tratamiento de las anemias producidas por la deficiencia de Hierro (anemia ferropénica) y Cianocobalamina o avitaminosis B12 en lechones de hasta 10 días de nacidos y terneros de hasta 2 meses de edad. Hierro elemental como complejo. Presentación por 50ml. Tiempo de Vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental el Tibar Ubate.	FRASCO	2
146	IMV Aspic, funda para inseminación vía laparoscópica ovina, paquete por 25 unidades. Con vaina con aguja para pinchar las paredes de los cuernos uterinos de pequeños rumiante. Unidad Agroambiental el Tibar Ubate.	PAQUETE	1
147	Antibiótico bactericida de amplio espectro, para el tratamiento y control de las enfermedades infecciosas de las aves, causadas por gérmenes GRAM (+) GRAM (-) y Nlycoplasmas. Composición: Enrofloxacina base 100 mg. Presentación por litro. Tiempo de Vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental el Tibar Ubate.	LITROS	1
148	Antibiótico de amplio espectro, desarrollado a partir del florfenicol, como una alternativa a la resistencia bacteriana y sin efectos secundarios. Presentación frasco por 50 ml. Tiempo de Vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental el Tibar Ubate.	FRASCO	4

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: ABSr097
	PROCESO DE BIENES Y SERVICIOS	VERSION: 3
	ADQUISICIÓN DE BIENES, SERVICIOS U OBRAS CONTRATACIÓN DIRECTA	VIGENCIA: 2019-12-20
		PAGINA: 12 de 14

149	Solución oral para el tratamiento de enfermedades originadas por microorganismos sensibles a la doxiciclina en pollos y porcino. Siendo un antibiótico sintético de amplio espectro, su acción comprende: Bacterias G (-), bacterias G (+). Composición Doxiciclina (hclato) 230 mg. Presentación por 1 litro. Tiempo de Vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental el Tibar Ubate.	LITROS	4
150	Solución estéril para uso parenteral, que contiene Dipirona. Potente analgésico, antiespasmódico y antipirético. Útil en el tratamiento sintomático de afecciones caracterizadas por dolores agudos y fiebre en bovinos, equinos porcinos y caninos. Presentación por 50ml. Tiempo de Vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental el Tibar Ubate.	FRASCO	2
151	Vitaminas y minerales antistres (VIT A, D, K3, K, C, B2, B12, CLORURO DE SODIO, CLORURO DE POTASIO. Tiempo de Vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental el Tibar Ubate.	UNIDAD	10
152	Expectorante y mucolítico que ejerce licuefacción del moco, estimula la expectoración, elimina secreciones bronquiales en neumonía, laringitis, faringitis, síndrome respiratorio crónico. Composición: eucalipto 5 g, Bromhexina clorhidrato 0.25 g. Presentación por 20 litros. Tiempo de Vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental el Tibar Ubate.	GARRAFA	1
153	Antidiarreico - Hidroregulador - Protector de la mucosa intestinal, está indicado para el tratamiento de diarreas y enteritis no específicas de aves, cerdos, terneros, potros, perros y gatos, actuando como un eficiente regulador de las funciones fisiológicas del aparato digestivo, ayudando a normalizar, rápidamente, el peristaltismo intestinal y proporcionando un recubrimiento que protege la mucosa gastrointestinal. Composición: Caolin 20gr y Pectina cr 0.44gr. Presentación por 1 litro. Tiempo de Vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental el Tibar Ubate.	LITROS	2
154	Anthelmintico oral de amplio espectro y múltiple acción, indicado para el control y tratamiento de los parásitos internos de las aves de corral. Composición: levamisol clorhidrato 98g. Presentación por 100 gr. Tiempo de Vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental el Tibar Ubate.	UNIDAD	4
155	Loción dermatológica, Clotrimazol 1 g Gentamicina 0.5 g Betametasona 0.04. Presentación frasco por 100ml. Tiempo de Vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental el Tibar Ubate.	FRASCO	2
156	Solución inyectable para cerdos con sustancia activa: Conjugado de proteína análogo del Factor de Liberación de la Gonadotropina (GnRF) mín. 300 µg (péptido sintético análogo del GnRF conjugado con toxoide de difteria) Adyuvante: Dietilaminoetil (DEAE)-Dextrano, adyuvante acuoso de base oleosa no mineral 300 mg Excipiente: Clorocresol 2,0 mg. Presentación frasco con 50 dosis. Tiempo de Vigencia 15 meses - Unidad Agroambiental el Tibar Ubate.	FRASCO	1
157	Bacterina-toxoide de Clostridium chauvoei, septicum, haemolyticum, novyi, sordelli y perfringens tipos C y D-Mannheimia haemolytica. Presentación frasco de 20ml por 10 dosis. Tiempo de Vigencia 9 meses - Unidad Agroambiental el Tibar Ubate.	FRASCO	2
158	Vacuna indicada en la inmunización activa de bovinos sanos contra problemas reproductivos ocasionados por los virus de IBR (Rinotraqueitis Infecciosa Bovina), DVB (Diarrea Viral Bovina – virus Citopático y no Citopático), Parinfluenza tipo 3 (PI3), virus Respiratorio Sincytial Bovino (VRSB) y Leptospira (siete serovares) y dos serovares de Campylobacter, lo que garantiza un amplio rango de protección. Presentación frasco de 100ml por 20 dosis. Tiempo de Vigencia 9 meses - Unidad Agroambiental el Tibar Ubate.	FRASCO	1
159	Cascarilla de arroz por bulto 50 kg. Unidad Agroambiental el Tibar Ubate.	BULTO	50

NOTA TECNICA

Los insumos solicitados corresponden a ingredientes activos y no a una marca o referencia en específico.

OBLIGACIONES ESPECÍFICAS

(SI SON MÁS DE 5 ÍTEMS, MARCAR X, Y ANEXAR RELACIÓN)

X

1

Realizar entrega formal al Supervisor del Contrato u orden contractual y a la Oficina de Seguridad y Salud de la Universidad de Cundinamarca del protocolo de bioseguridad, previo a la ejecución del contrato u orden contractual

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: ABSr097
	PROCESO DE BIENES Y SERVICIOS	VERSION: 3
	ADQUISICIÓN DE BIENES, SERVICIOS U OBRAS CONTRATACIÓN DIRECTA	VIGENCIA: 2019-12-20
		PAGINA: 13 de 14

2	Dar cumplimiento obligatorio a los lineamientos de bioseguridad establecidos por la Universidad de Cundinamarca, la norma nacional y los establecidos en los protocolos de las empresas
3	El CONTRATISTA se compromete a contactar al supervisor y al jefe de la Unidad de Apoyo Académico, para la elaboración y aval del cronograma de entrega en las unidades agroambientales, una vez cumplidos los requisitos de perfeccionamiento del contrato; donde se establezca la fecha estimada de entrega del 100% del insumo insumos veterinarios.
4	Realizar la entrega del 100% del insumo veterinarios en el lugar descrito en el literal Lugar de Ejecución o Lugar de Entrega; de acuerdo con el cronograma concertado con el Supervisor y el jefe de la Unidad de Apoyo Académico.
5	Responder por el o los insumos veterinarios que presenten algún defecto, dando garantía de la(s) misma(s) en un término de 15 (Quince) días hábiles posteriores a la reclamación por parte de la Universidad de Cundinamarca a través del supervisor.
6	El contratista deberá reemplazar el o los insumos veterinarios de mala calidad que se presenten al momento de recibirlos por parte del supervisor del contrato.
7	Todos los costos que se originen por el o los insumos veterinarios de mala calidad deben ser cubiertos por el CONTRATISTA.
8	El Contratista debe Garantizar condiciones de seguridad y asepsia en la entrega de los insumos veterinarios
9	Todos lo gastos de transporte de los insumos veterinarios deben ser cubiertos por el CONTRATISTA.

DOCUMENTOS MÍNIMOS A PRESENTAR POR EL OFERENTE (El cotizante deberá allegar la totalidad de la documentación exigida, debidamente diligenciada y acorde al proceso de cotización)

Oferta escrita, que contenga como mínimo: Fecha de elaboración; Nombre o Razón Social; dirección, teléfono y correo-e; Plazo de ejecución o de entrega; Forma de pago; Valor unitario de los bienes y/o servicios antes de IVA y sin centavos; Valor unitario del IVA y sin centavos (si aplica); Vr. Total de la oferta, sin centavos (antes y después de IVA); Descripción clara y detallada de los bienes y/o servicios, que incluya: cantidades, marcas, especificaciones, entregables, entre otros; Descuentos otorgados y/o garantías comerciales (si aplican), y Validez de la oferta.

1	Oferta o cotización.	7	Certificado de Existencia y representación legal o matrícula mercantil con una vigencia no superior a un mes. La actividad comercial debe ser acorde al objeto. La matrícula mercantil se debe encontrar renovada.
2	Consulta de antecedentes judiciales expedido por la Policía Nacional con fecha no superior a un (01) mes a la presentación de la cotización.	8	Registro Único Tributario (RUT). La actividad registrada debe estar relacionada con el objeto a cotizar.
3	Certificado de antecedentes disciplinarios de la persona natural, jurídica y su representante legal expedido por la Procuraduría General de la Nación.	9	Paz y salvo de aportes parafiscales y al sistema integral de seguridad social en caso de personas jurídicas por parte del Revisor Fiscal (El revisor fiscal deberá anexar Copia de la Tarjeta profesional y certificado de antecedentes de la Junta Central de Contadores) o representante legal según corresponda. Personas naturales certificado que acredite vinculación y aportes durante al menos el ultimo mes al sistema de seguridad social en salud y pensiones. Lo anterior deberá acreditarse en los términos del artículo 50 de la Ley 789 de 2002.
4	Consulta de 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.	10	Copia de la tarjeta profesional y libreta militar (Ley 1861 de 2017, art. 42), si aplica.
5	Certificado de no tener a cargo responsabilidad fiscal a favor del Estado expedido por la Contraloría General de la República. (persona jurídica, representante legal y persona natural)	11	Anexos debidamente suscritos por el Representante legal o persona natural que cotiza, así: Anexo No. 1. Compromiso anticorrupción. Anexo 2 Certificado y compromiso de cumplimiento del sistema de Gestión de la Seguridad y Salud en el Trabajo (SG-SST). Anexo3. Compromisos de buenas practicas ambientales. Anexo 4. Acuerdo de Confidencialidad. Anexo 5. Carta de compromiso para contratistas, subcontratistas y proveedores. Anexo 6. Autorización para el tratamiento de datos personales.
6	Fotocopia de la Cédula de Ciudadanía de la persona natural o del representante legal de la persona jurídica o documento de identificación. Legible.	12	nota: La Universidad podrá validar la veracidad de los documentos aportados por el cotizante y dejará constancia de ello, en caso de ser necesario.

ASPECTOS RELEVANTES

1. Tenga en cuenta que los criterios establecidos para la elaboración del concepto técnico y económico de las cotizaciones corresponden al cumplimiento de las especificaciones técnicas y a la oferta más favorable para la Universidad.

2. La presente es una cotización y no otorga derechos de contratación.

	MACROPROCESO DE APOYO	CODIGO: ABSr097
	PROCESO DE BIENES Y SERVICIOS	VERSION: 3
	ADQUISICIÓN DE BIENES, SERVICIOS U OBRAS CONTRATACIÓN DIRECTA	VIGENCIA: 2019-12-20
		PAGINA: 14 de 14

3. Se tendrá en consideración los valores antes de IVA y en caso de existir más de una cotización por parte de la misma persona, será tenida en cuenta la más favorable.
4. Los documentos deberán aportarse en su totalidad, el día y hora señalado para la presentación de la cotización.
5. Las cotizaciones extemporáneas o las que no cumplan con los requisitos, no serán tenidas en cuenta. En caso de empate según el concepto técnico y económico, la eventual orden contractual será celebrada con la cotización que primero hubiese sido radicada mediante mensaje de datos.
6. La cotización no deberá presentar errores aritméticos. La Universidad validará las operaciones aritméticas y en caso de encontrar errores aritméticos que alteren el valor final de la propuesta, esta será RECHAZADA.
7. Cuando el cotizante seleccionado no compareciere a suscribir la orden contractual dentro de los tres (3) días hábiles siguientes a la notificación por parte de la Oficina de compras, se entenderá desistida su cotización. En consecuencia la Universidad conforme al concepto técnico y económico podrá tener en consideración la segunda oferta más favorable, si a ello hubiere lugar, siempre y cuando cumpla con las especificaciones técnicas establecidas y hubiese remitido la totalidad de documentos solicitados.

LUGAR Y MEDIO DE PRESENTACIÓN DE LA COTIZACIÓN

La cotización junto con todos los documentos soporte requeridos en el presente ABSr097, deberán ser remitidos conforme a lo indicado en el cronograma de solicitud de cotización. No se recepcionarán documentos ni cotizaciones por medio diferente al establecido en el cronograma, ni fuera de la fecha y hora establecida.

GASTOS A CARGO DEL CONTRATISTA

El Contratista asumirá los gastos que se relacionan a continuación:

- a) Las pólizas citadas en el contrato, o las que surjan en ocasión del mismo (Se exigirán pólizas a partir de 50 S.M.L.M.V.), exceptuando obras.
- b) Retenciones y descuentos que realiza la Universidad por Ley: Estampilla Pro-Desarrollo, Formato Estampilla, Estampilla Pro-Electrificadora, Estampilla Pro-Cultura, Estampilla Pro-Hospitales, Estampilla Pro-UDEC, Formato UDEC y demás retenciones Legales según la naturaleza Jurídica del proveedor. Para mayor información comunicarse con la Oficina de Contabilidad de la UDEC en el teléfono: 8281483 Ext. 118.

CAUSALES DE RECHAZO

Se consideran criterios de rechazo los siguientes:

1. Cuando el cotizante se encuentra incurso en inhabilidad o incompatibilidad que impida contratar con Entidades Públicas.
2. Cuando el valor de la cotización exceda el presupuesto oficial o cuando el valor total de la oferta sea considerada artificialmente baja previo requerimiento de la entidad conforme a lo establecido en la "Guía para el manejo de ofertas artificialmente bajas en procesos de Contratación" - Colombia Compra Eficiente.
3. Cuando se evidencie confabulación entre los cotizantes tendientes a alterar los criterios de selección establecidos por la Universidad.
4. Cuando se evidencien documentos adulterados por parte del cotizante o que no correspondan a la realidad.
5. Cuando el cotizante modifique, altere especificaciones técnicas, ítems y valor de la oferta económica.

CRONOGRAMA

ETAPA	PLAZO
PUBLICACIÓN ABSr, CONDICIONES GENERALES Y ANEXOS	
PRESENTACIÓN DE LA COTIZACIÓN Y LA DOCUMENTACIÓN EXIGIDA	VER CRONOGRAMA DEL PROCESO
CONCEPTO TÉCNICO Y ECONÓMICO	

APROBACIONES

DAVID ENRIQUE CHAVARRO ARANZALES JEFE UNIDAD DE APOYO ACADEMICO Fecha aprobación: 10-07-2020 16:03:28	JENNY ALEXANDRA PEÑALOZA MARTINEZ JEFE OFICINA DE COMPRAS Fecha aprobación: 14-07-2020 15:13:57	CLAUDIA VIVIANA SANCHEZ SERNA DIRECTOR JURIDICO Fecha aprobación: 14-07-2020 08:09:36
JEFE OFICINA SOLICITANTE DE LA CONTRATACIÓN	OFICINA DE COMPRAS	DIRECCIÓN JURÍDICA

En las seccionales suscribirá el presente ABSr quien haga sus veces o por parte del personal de apoyo