San Lorenzo, 02 de abril del 2019

ADENDA Nº 4

En referencia al Llamado a **Licitación Pública Nacional Nº 01/2019 "ADQUISICION DE PRODUCTOS E INSTRUMENTALES QUIMICOS Y DE LABORATORIO", ID Nº 356.286,** con el objeto de poner a conocimiento lo siguiente:

MODIFICACIONES AL PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES

SECCIÓN III. SUMINISTROS REQUERIDOS

1. Especificaciones Técnicas

1.2. DETALLE DE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS OBLIGATORIAS

ITEM	DESCRIPCIÓN SEGÚN CATALOGO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS		
		DENOMINACIÓN DEL PRODUCTO	FORMULAS CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS. UTILIDAD	PRESENTACION
1	Galeria para identificacion de listeria	Tiras de prueba para identificación de Listeria monocytógenes en 24h. Sistema estandarizado para la identificación de Listeria monocytógenes que utiliza ensayos miniaturizados, asi como base de datos específicos. El sistema cuenta con 10 microtubos que contienen los sustratos deshidratados y permite la realización de ensayos enzimáticos y fermentación de azúcares. Presentación mínima: Kit para 10 muestras. Compatible con Método ISO y AOAC. La oferta debe incluir los reactivos para la lectura.	Pruebas bioquimicas para confirmación. Presentación mínima: Kit para 10 muestras, como mínimo. Pruebas bioquímicas para confirmación. Compatible con método ISO Y AOAC. La oferta debe incluir los reactivos para la lectura.	Kit para 10 muestras como mínimo.
2	GALERIA PARA IDENTIFICACION PARA ENTEROBACTERIAS	Sistema de identificación para Enterobacteriaceae Gram-negativas, oxidasas negativas.	Sistema de identificación rápida para bacterias de la familia Enterobacteriaceae y otras bacterias Gram(-), Cada tira contiene 20 microtubos o pocillos con distintos sustratos deshidratados. Resultados en 24 horas. La oferta deberá incluir reactivos reveladores.	Cajas x 25 test como mínimo.
3	Kit - Deteccion de Listeria	Kit para detección de Listeria monocytogenes para Equipo automatizado de Inmunoanálisis	Resultado en 24hs desde el procedimiento de las muestras, reactivos listos para usar de fácil desecho que garanticen las normas de Bioseguridad. Obtención de resultadosen un tiempo no mayor a 60 minutos, con protocolos validados internacionalmente por AFNOR y AOAC. La oferta debe incluir insumos necesarios para su utilización (caldos para enriquecimiento, suplementos)	Kit para 60 determinaciones como mínimo.

4	Kit - Deteccion de Salmonella	kit para detección de Salmonella spp para Equipo automatizado de Inmunoanálisis	Resultado en 24hs desde el procedimiento de las muestras, reactivos listos para usar de fácil desecho que garanticen las normas de Bioseguridad. Obtención de resultadosen un tiempo no mayor a 60 minutos, con protocolos validados internacionalmente por AFNOR y AOAC. La oferta debe incluir insumos necesarios para su utilización (caldos para enriquecimiento: Caldo peptonado, suplementos)	Kit para 60 determinacione s como mínimo.
5	Kit para determinacion de Bacterias Coliformes	Kit para detección de E.coli O157 :H7 para Equipo automatizado de Inmunoanálisis	Resultado en 24hs desde el procedimiento de las muestras, reactivos listos para usar de fácil desecho que garanticen las normas de Bioseguridad. Obtención de resultados en un tiempo no mayor a 60 minutos, con protocolos validados internacionalmente por AFNOR y AOAC. La oferta debe incluir insumos necesarios para su utilización (caldos para enriquecimiento: Caldo peptonado, suplementos)	Kit para 30 determinacione s como mínimo.
6	Kits - Aislamiento de Campylobacter	Kit para aislamiento de Campylobacter compatible con equipo automatizado de inmunoanálisis	Kit para aislamiento de Campylobacter. Resultado en 24hs desde el procedimiento de las muestras, reactivos listos para usar de fácil desecho que garanticen las normas de Bioseguridad. Obtención de resultados en un tiempo no mayor a 60 minutos, con protocolos validados internacionalmente por AFNOR Y AOAC. La oferta debe incluir insumos necesarios para su utilización (caldos para enriquecimiento suplementos).	Kit para 30 determinacione s como mínimo.
7	Agar Cromogenico	Agar cromogénico para aislamiento de E. Coli O157:H7 en alimentos.	Agar cromogénico para aislamiento de E. coli O157: H7 en alimentos. Placas listas para su uso, cada caja deberá contener 5 frascos de 20 ml cada uno como mínimo.	Caja x 5 frascos como mínimo.
8	Agar Cromogenico	Agar cromogénico para aislamiento selectivo y la diferenciación de Salmonella spp	Agar cromogénico para aislamiento selectivo y la diferenciación de Salmonella spp. Placas deshidratadas listas para su uso.	Caja x 20 unidades como mínimo.
9	Kit de Detección por PCR	Kit de Detección por PCR	KIT para detección de intimina y toxinas shigas por método PCR (eae, stx). Compatible con equipo DUPONT BAX PCR SYSTEM.	Kit para 96 determinacione s como mínimo.
10	Galerias para identificacion de Enterobacterias	Tiras para indentificación de Bacterias - Sistema de identificación para Campylobacter	Sistema de identificación bioquímica para Campylobacter en alimentos. Resultado en 24 horas. Los reactivos reveladores en	Caja x 12 unidades como mínimo.

			cantidad suficiente a los kits solicitados, son parte de los Kits. Debe estar todo incluido.	
11	Antisuero polivalente de salmonella	Antisueros Flajelar (H) Polivalente para Salmonella spp	Para pruebas de aglutinacion y confirmación para Salmonella spp	Frascos de 2,5 ml como mínimo
12	Latex para Aglutinacion	Kit para aglutinación de STEC "NO O157". Kit para aglutinación Látex para serogrupo O111	Kit o equivalente para serogrupo O111	Kit para 50 determinacione s como mínimo.
13	Latex para Aglutinacion	Kit para aglutinación de STEC "NO O157". Kit para aglutinación Látex para serogrupo O45	Kit o equivalente para serogrupo O45	Kit para 50 determinacione s como mínimo.
14	Latex para Aglutinacion	Kit para aglutinación de STEC "NO O157". Kit para aglutinación Látex para serogrupo O121	Kit o equivalente para serogrupo O121	Kit para 50 determinacione s como mínimo.
15	Perlas inmunomagnetica s	Partículas paramagnéticas recubiertas de anticuerpos para la separación inmunomagnética específica (IMS) de microorganismos	Anticuerpos purificados que producen un sistema altamente específico para la separación microbiológica inmunomagnética a partir de cultivos de enriquecimiento para serogrupos O26, O145, O103, O45 , O121, O111, O157 H7	Kit para 50 determinacione s como mínimo.
16	Antigeno Somatico	Antisueros Somáticos (O) Polivalentes (al menos grupos A-I) para Salmonella spp	Para pruebas de aglutinacion y confirmación para Salmonella spp	Frascos de 2,5 ml como mínimo
17	Antigeno Somatico	Antisueros Somáticos (O) Monovalentes (al menos grupos A-I y Vi) para Salmonella spp	Para pruebas de aglutinacion y confirmación para Salmonella spp	Frascos de 2,5 ml como mínimo
18	Disco Antibiograma acido nalidixico	Disco para antibiograma: ácido nalidíxico 30 ug	Utilizado para determinación de sensibilidad antimicrobiana	Frasco x 50 discos como mínimo.
19	Disco Antibiograma ampicilina	Disco para antibiograma: ampicilina 10 ug	Utilizado para determinación de sensibilidad antimicrobiana	Tubo x 50 discos como mínimo.
20	Disco Antibiograma Gentamicina	Discos de Antibiograma: Gentamicina 10ug	Utilizado para determinación de sensibilidad antimicrobiana	Tubo x 50 discos como mínimo.
21	Disco Antibiograma kanamicina	Disco para antibiograma: kanamicina 30ug	Utilizado para determinación de sensibilidad antimicrobiana	Tubo x 50 discos como mínimo.
22	Disco Antibiograma nitrofurantoina	Discos de Antibiograma: Nitrofurantoína 300ug	Utilizado para determinación de sencibilidad antimicrobiana	Tubo x 50 discos como mínimo.
23	Disco Antibiograma norfloxacina	Discos de Antibiograma: Norfloxacina concentración entre 5 y 10 ug.	Utilizado para determinación de sensibilidad antimicrobiana	Tubo x 50 discos como mínimo.
24	Disco Antibiograma streptomicina	Disco para antibiograma: estreptomicina 10 ug	Utilizado para determinación de sencibilidad antimicrobiana	Tubo x 50 discos como mínimo.
25	Disco Antibiograma tetraciclina	Discos de Antibiograma: Tetraciclina 30ug	Utilizado para determinación de sensibilidad antimicrobiana	Tubo x 50 discos como mínimo.
26	Disco ATB penicilina	Disco para antibiograma: penicilina 10 UI	Utilizado para determinación de sensibilidad antimicrobiana	Tubo x 50 discos como mínimo.

27	Disco Trimetropin+sulfa metoxazol	Disco para antibiograma: Trimetoprim+sulfa 25ug	Utilizado para determinación de sensibilidad antimicrobiana	Caja x 50 unidades como mínimo.
28	Eosina	Medio de coloración utilizado en la técnica de Inmunohistoquimica	La eosina es un compuesto ácido cuya propiedad está basada en su polaridad negativa, lo que le permite enlazarse con constituyentes celulares de carga positiva. Por ello colorea componentes y orgánulos citoplasmáticos, colágeno y fibras musculares, pero no los núcleos (que son básicamente ácidos nucleicos y están cargados negativamente). Aquellos componentes que se tiñen con eosina son conocidos como acidófilos o eosinófilos.	Frasco x 500 mililitros como mínimo
29	Hematoxilina	Hematoxilina de Mayer	Medio de coloración utilizado en la técnica de Histopatología	Frasco x 500 mililitros como mínimo.
30	Hematoxilina	Hematoxilina de Harris	Medio de coloración utilizado en la técnice de Histopatología	Frasco x 500 mililitros como mínimo.
31	Kit de Detección por PCR	Detección de mycoplasma SPP por PCR con todos los componentes requeridos tanto para la extracción del ácido nucleico como para realizar la PCR	Componentes del Kit: buffer de lisis, universal PCR mix, universal primers forward y reverso, tubos de lisis para las muestras y control positivo 1pg/uL Puc19: M.arginini en TE.Con fecha de vencimiento de 1 año al momento de la entrega	Kit para 40 determinacione s como mínimo.
32	Kit para deteccion de Ac. Influenza Aviar	Conjunto de reactivos para la de Anticuerpos Multiespecie por la Técnica de Elisa para diagnóstico de Influenza Aviar (competición). Para detección y cuantificación de anticuerpos	Conjunto de reactivos para 480 determinaciones (5 placas/96 pocillos) como mínimo. Con instalación de software actualizados y compatibles con los Lectores de Microplacas de la Marca TERMO SCIENTIFIC MULTISKAN FC y BIOTECK ELX 800, entrenamiento respectivo. Reactivos listos para el Uso (conjugado y solución de lavado). Con datos de sensibilidad y especificidad del Kit.	Kit para 480 determinacione s como mínimo.
33	Kit para extraccion de ARN	Kit para extracción de ARN con columnas silicas, tubos de colección, buffer AVL, buffer AW1 y AW2, buffer AVE y carrier de ARN(poliA) .	Kit para 250 determinaciones como mínimo	Kit para 250 determinacione s como mínimo
34	Kit para extraccion de ARN	Kit de aislamiento de ARN	Kit con 4 placas de 96 pocillos, perlas magneticas, soluciones de lavado y de lisis. Para extracción de ARN para 384 muestras como mínimo.	Kit para 384 determinacione s como mínimo.
35	Kits Reactivo para Amplificacion Genetica	Kit de preparación de mezcla maestra para amplificación de ADN .	Enzima Taq Polimerasa Fast DNA Polymerase, UP, Sonda de Hidrólisis, PCR Master Mix, Kit contiene dos tubos de 1.25 mL cada uno 250 20-µL PCR reacciones. Con fecha de vencimiento no inferior a un año al momento de entrega.	Kit para 250 determinacione s como mínimo

			Kit para 250 determinaciones como mínimo	
36	Latex para Aglutinacion	Kit de aglutinación para E.Coli O:157:H7	Para utilizacion conforme Escherichia coli O157:H7 Método USDA . Kit para 50 determinaciones como mínimo.	Kit para 50 determinaciones como mínimo.
37	LEPTOSPIRA ENRIQUECIMIENTO	Medio de enriquecimiento para Leptospira EMJH	Medio utilizado para enriquecer medios de cultivo para Leptospira. Presentación mínima: Caja x 6 Frascos de 100 mL., como mínimo	Caja x 6 frascos de 100ml, como mínimo.
38	Mezcla para amplificacion de Material Genetico	Kit de preparación de mezcla maestra para amplificación de ADN .	Kit de amplificación de ADN para 100 determinaciones como mínimo. Contiene la enzima hotstart Taq DNA polimerasa, buffer 5x que contenga el cloruro ó sulfato de magnesio 25mM, dNTPmix 10mM cada uno y agua libre de RNasa. Obs. La hotstart taq DNA polimerasa utiliza anticuerpos que retrasan la acción de la enzima de modo a evitar amplificaciones inespecíficas.	Kit para 100 determinaciones como mínimo.
39	Neomicina Disco	Discos de Antibiograma: Neomicina 30ug	Utilizado para determinación de sencibilidad antimicrobiana	Tubo x 50 discos como mínimo.
40	Parafina	Parafina Sólida punto de fusión 57º	Parafina Grado 50 - 60 °C Material utilizado para la fijación de tejidos	Paquete x 1 kilo como mínimo.
41	Parafina	Parafina en perlas	Parafina Grado 50 - 60 °C Material utilizado para la fijación de tejidos	Bolsas x 500 gramos como mínimo.
42	Pseudomonas Aeruginosa Cepa Patron	Pseudomonas aeruginosa	cepas de trabajo certificadas para control de medios	Frasco x 10 pellets y/o hisopos como mínimo.
43	Sonda para analisis de ADN (influenza aviar)	Sonda FAM+64	FAM 5´TCA ggC CCC CTC AAA gCC Ga-BHQ-1	Unidad de vial x 25 nanomoles como mínimo.
44	Sonda para analisis de ADN	Sonda H7 +1585	FAM 5´CAg ATA gAC CCA gTg AAA TTg AgT-BHQ-1 - 3´	Unidad de vial x 25 nanomoles como mínimo.
45	Sonda para analisis de ADN	Sonda H5 +1637	FAM 5´TCA ACA gTg gCg AgT TCC CTA gCA -BHQ-1-3´	Unidad de vial x 25 nanomoles como mínimo.
46	Sonda para analisis de ADN	Sonda Matrix +4169	FAM 5´TTC TCT AGC AGT GGG ACA GCC TGC 3BHQ_1/-3´	Unidad de vial x 25 nanomoles como mínimo.
47	Sonda para analisis de ADN	Sonda + 4894 VFP-1 (fusion virulenta)	FAM 5´AAG CGT TTC TGT CTC CTT CCT CCA 3BHQ_1/-3´	Unidad de vial x 25 nanomoles como mínimo.
48	Sonda para analisis de ADN	Sonda CSF-Probe 1 para detección de la peste porcina clásica	FAM 5´TGG CGA GCT CCC TGG GTG GTC TAA GT-TAMRA	Unidad de vial x 25 nanomoles como mínimo.
49	Sonda para analisis de ADN	Sonda de Hidrólisis. Callahan 3DP	FAM TCC TTT GCA CGC CGT GGG AC TAMRA	Unidad de vial x 25 nanomoles como mínimo.
50	Tiras reactivas para Leishmaniosis	Tiras para test rápido de Leishmani0sis canina (RK39) .	Tiras para test rápido de Leishmaniasis canina (RK39) .	Unidad de Sobres x 10 tiras como mínimo.
51	Oligonucleotidos	Nombre: BTV Sonda. Gen NS 2. (Lengua azul)	FAM ARGCTGCATTCGCATCGTACGC BHQ1	Unidad de vial x 25 nanomoles como mínimo.

52	Oligonucleotidos	TQ-pest para DVB	5"-FAM-TGC-YAY-GTG-GAC-GAG-GGC-ATG-C-TAMRA-3"	Unidad de vial x 25 nanomoles como mínimo.
53	Sonda para analisis de ADN	Sonda de hidrólisis	5'-FAM-AGG-ACC-GCG-AGT-TCT-TGC-CGC-TAMRA-3'	Unidad de vial x 25 nanomoles como mínimo.
54	Antigeno para identificacion de Micoplasma	Test de Prueba de aglutinación	Antígeno para Diagnóstico de Mycoplasma synoviae por sero aglutinación en placa	Caja x 1 unidad como mínimo
55	Antigeno para identificacion de Micoplasma	Test de Prueba de aglutinación	Antígeno para Diagnóstico de Mycoplasma Gallisepticum por sero aglutinación en placa	Caja x 1 unidad como mínimo
56	Antigeno para identificacion de Micoplasma	Kit E L I S A	Test de ELISA indirecta para el Diagnóstico serológico de Mycoplasma Agalactiae	Caja x 1 unidad como mínimo
57	Antigeno para identificacion de Micoplasma	Kit ELISA	Test de ELISA indirecta para el Diagnóstico serológico de Mycoplasma Bovis	Caja x 1 unidad como mínimo
58	Antigeno para identificacion de Micoplasma	Kit E L I S A	Test de ELISA indirecta para el Diagnóstico serológico de Mycoplasma Hypneumoniae	Caja x 1 unidad como mínimo
59	Kits Identificacion de Anticuerpos	Kit de detección de anticuerpos de Mycoplasma Gallisepticum.	Kit de diagnóstico por ELISA método de ELISA indirecto, para deteccción y cuantificación de anticuerpos. Presentación mínima: Conjunto de reactivos para 480 determinaciones (5 placas/96 pocillos), como mínimo. Con instalación de softwart.	Kit para 480 determinaciones como mínimo.
60	GOT	Kit para determinación en suero sanguíneo de GOT o AST. (Aspartato Aminotransferasa)	Presentación mínima: Kit para 100 determinaciones.	Kit para 100 determinaciones como mínimo.
61	GPT	Kit para determinación en suero sanguíneo de GPT ó ALT (Alanina aminotransferasa)	Presentación mínima: Kit para 100 determinaciones.	Kit para 100 determinaciones como mínimo.
62	Kit para Calcio	Kit para determinación de calcio.	Presentación mínima: Kit para 200 determinacíones	Kit para 200 determinaciones como mínimo.
63	Kit para deteccion de proteinas	Kit para determinación de proteínas totales	Presentación mínima: Kit x 250 determinaciones	Kit para 250 determinaciones como mínimo.
64	Kits Creatinina	Kit para determinación de Creatinina en suero sanguíneo	Kit para 200 determinaciones como mínimo	Kit para 200 determinaciones como mínimo.
65	Colinesterasa	kit para determinación de Colinesterasa en sangre (método cinético con estándar)	Presentación mínima: Kit para 50 determinaciones.	Kit para 50 determinaciones como mínimo.
66	Fosforo	Kit para detección de Fosforo en suero sanguíneo.	Presentación mínima: Kit para 200 determinación	Kit para 200 determinaciones como mínimo.
67	Magnesio	Kit para determinación de Magnesio en suero sanguíneo.	Presentación mínima: Kit para 250 determinaciones.	Kit para 250 determinaciones como mínimo.
68	Kit para Deteccion de Anticuerpos	Kit de diagnostico por ELISA de bloque que detecta anticuerpos frente al virus de la Influenza A Ab en	Conjunto de reactivos para 480 determinaciones (5 placas/96 pocillos en strips) como mínimo. Con instalación de software y	Kit para 480 determinaciones como mínimo.

		multiples especies en suero.	entrenamiento respectivo.	
69	Kit para Deteccion de Anticuerpos	Kit de detección de anticuerpos de ehrlichia canis.	Kit de diagnóstico por ELISA método de ELISA indirecto, para deteccción y cuantificación de anticuerpos. Presentación mínima: Conjunto de reactivos para 480 determinaciones (5 placas/96 pocillos), como mínimo. Con instalación de softwart.	Kit para 480 determinacione s como mínimo.
70	Kit para Deteccion de Anticuerpos	Kits de ELISA indirecto para determinacion de ANAPLASMA	Kit de diagnóstico por ELISA método de ELISA indirecto, para deteccción y cuantificación de anticuerpos. Presentación mínima: Conjunto de reactivos para 480 determinaciones (5 placas/96 pocillos), como mínimo. Con instalación de softwart.	Kit para 480 determinacione s como mínimo.
71	Kit para Deteccion de Anticuerpos	Kit ELISA. usado como método inicial para detectar la presencia de anticuerpos frente a Salmonella enteritidis	ELISA, usado como método inicial para detectar la presencia de anticuerpos frente a **Salmonella enteritidis**. Muestras de suero y yema de huevo. Presentación: kit con 5 placas de 96 determinaciones cada placa. Total 480 determinaciones, como mínimo.	Kit para 480 determinacione s como mínimo.
72	Marcador de ADN	Kit de diagnóstico molecular en tiempo real para el virus de la parvovirosis porcina	Mezcla maestra con partidores, sondas de hidrólisis, control interno y control positivo para detecctión de la parvovirosis porcina	Kit para 100 determinacione s como mínimo.
73	Kit de Detección por PCR	Kit de diagnóstico molecular en tiempo real para circovirus tipo 2	Mezcla maestra con partidores, Sonda de Hidrólisis, control interno y control positivo para la detecctión de Circovirus porcino	Kit para 50 determinacione s como mínimo.
74	Kit de Detección por PCR	Kit de diagnóstico molecular en tiempo real para el virus de la arteritis equina	Mezcla maestra en un solo paso con partidores, Sonda de Hidrólisis, control interno control positivo para detecctión de la Arteritis Equina	Kit para 50 determinacione s como mínimo.
75	Kit de Detección por PCR	Kit de diagnóstico molecular en tiempo real para el virus de la parvovirosis porcina	Mezcla maestra con partidores, Sonda de Hidrólisis, control interno y control positivo para detecctión de la parvovirosis porcina	Kit para 50 determinacione s como mínimo.
76	Kit de Detección por PCR	Kit de diagnóstico molecular en tiempo real para lengua azul	Mezcla maestra en un solo paso con partidores,Sonda de Hidrólisis, control interno y control positivo para detecctión de Lengua Azul	Kit para 100 determinacione s como mínimo.
77	Kit de Detección por PCR	Kit de diagnóstico molecular en tiempo real para IBR	Mezcla maestra con partidores, Sonda de Hidrólisis, control interno y control positivo del herpesvirus bovino -1 para detecctión de IBR	Kit para 100 determinacione s como mínimo.
78	Sonda para analisis de ADN.	Sonda de Hidrólisis. Callahan 3DP	FAM TCC TTT GCA CGC CGT GGG AC TAMRA	Unidad de Vial x 25 nanomoles como mínimo
79	Sonda para analisis de ADN	Sonda AIBV-TM para detección de bronquitis infecciosa	5´ FAM-TTGGAAGTAGAGTGACGCCCAAACT TCA-BHQ-1 3´	Unidad de Vial x 10 nanomoles como mínimo

80	Sonda para analisis de ADN	Sonda ILT para detección de laringotraqueítis infecciosa	5´ FAM-CAGCTCGGTGACCCCATTCTA-BHQ-1 3´	Unidad de Vial x 10 nanomoles como mínimo
81	Sonda para analisis de ADN	Sonda MDV1 para detección de Marek serotipo 1	FAM CGTCTTACCGAGGATCCCGAACAGG -BHQ-1	Unidad de Vial x 10 nanomoles como mínimo
82	Sonda para analisis de ADN	Sonda MDV2 para detección de Marek serotipo 1	Texas Red-CGCCCGTAATGCACCCGTGACT-BHQ2	Unidad de Vial x 10 nanomoles como mínimo
83	Sonda para analisis de ADN	Sonda para la detección de pestivirus spp BVD gen- Pb	FAM-CTCTGCTGTACATGGCACATG-TAMRA	Unidad de Vial x 10 nanomoles como mínimo
84	Reactivo para Acido Nucleico	Kit de preparación de mezcla maestra para amplificacion de Acido Nucleico para la detección de Cryptosporidium parvum y Giardia	Mezcla maestra con sonda y partidores, control interno y control positivo para la detección de Cryptosporidium parvum y Giardia	Kit para 50 determinaciones como mínimo.
85	Reactivo para Acido Nucleico	Kit de preparación de mezcla maestra para amplificacion de Acido Nucleico para la detección de mycoplasma agalactiae	Mezcla maestra con sonda y partidores, control interno y control positivo para la detección de mycoplasma agalactiae	Kit para 50 determinaciones como mínimo.
86	Reactivo para Acido Nucleico	Kit de preparación de mezcla maestra para amplificacion de Acido Nucleico para la detección de neospora caninum	Mezcla maestra con sonda y partidores, control interno y control positivo para la detección de neospora caninum	Kit para 50 determinaciones como mínimo.
87	Reactivo para Acido Nucleico	Kit de preparación de mezcla maestra para amplificacion de Acido Nucleico para la detección de salmonella spp	Mezcla maestra con sonda y partidores, control interno y control positivo para la detección de salmonella spp	Kit para 50 determinaciones como mínimo.
88	Reactivo para Acido Nucleico	Kit de preparación de mezcla maestra para amplificacion de Acido Nucleico para la detección de pasteurella multocida	Mezcla maestra con sonda y partidores, control interno y control positivo para la detección de pasteurella multocida	Kit para 50 determinaciones como mínimo.
89	Kit para Deteccion de Anticuerpos	Kits de identificación de Encefalomielitis Aviar	Test de Elisa indirecta para el diagnóstico serológico de Encefalomielitis Aviar	Kit para 192 determinaciones como mínimo.
90	Kit para Deteccion de Anticuerpos	kit para identificación del virus del Nilo Occidental	Kit de Elisa. Test de Elisa indirecta para el diagnóstico serológico del Virus del NILO OCCIDENTAL	Kit para 192 determinaciones como mínimo.
91	Kit para Deteccion de Anticuerpos	Kit de identificación de Salmonelosis Porcina	Kit de Elisa. Rápida detección de la presencia de anticuerpos frente a una amplia gama de serogrupos de salmonella	Kit para 480 determinaciones como mínimo.
92	Kit para Deteccion de Anticuerpos	Sistema de Identificacion de Streptococcos y enterococos	API 20 Strep. Es un Sistema estandarizado combinado 20 pruebas bioquimicas con los reactivos necesarios para su uso y tabla de lectura para interpretacion de los resultados	Caja x 25 unidades como mínimo
93	Kit para Deteccion de Anticuerpos	Kits de identificacion de Arteritis Equina	Kit de ELISA. Test competitivo para deteccion de antcuerpos especificos frente a Arteritis Equina	Kit para 192 determinaciones como mínimo
94	Kit para Deteccion de Anticuerpos	Kit para identificacion de Clamidiosis Aviar	Kit de ELISA. Test de semicuantificacion para medir los nivelles de IgG frente a Chlomydio psittoci para aves de corral , Pavos	Kit para 192 determinaciones como mínimo

95	Kit para Deteccion de Anticuerpos	Kit para identificacion de Clamidiosis Aviar	Kit de ELISA.Test de semicuantificacion para medir los nivelles de IgG frente a Chlomydio psittoci para aves psitácidos	Kit para 192 determinaciones como mínimo
96	Kit para Deteccion de Anticuerpos	Kit para identificacion de Clostridium perfringens	Test de ELISA de competeción para detección de anticuerpos especificos de toxina de Clostridium perfringens	Kit para 96 determinaciones como mínimo
97	Kit para Deteccion de Anticuerpos	Kit para identificación Circovirus Porcina	Test de ELISA indirecta para la detección de anticuerpos especificos de Circovirus Porcina en suero	Kit para 192 determinaciones como mínimo
98	Disco Antibiograma ciprofloxacina	Disco Antibiograma Ciprofloxacin	Disco Antibiograma: Ciprofloxacin 5 µg	Tubo x 50 discos como mínimo.
99	Kit para Deteccion de Anticuerpos	Kit de elisa para detección de Coronavirus y rotavirus	kit de diagnóstico por ELISA método de ELISA indirecto, para detección y cuantificación de anticuerpos. Presentación mínima requerida, Kit x 480 determinaciones (5 placas x 96 pocillos). La oferta deberá contemplar la provisión del software y la instala	Kit para 480 determinaciones como mínimo.
100	Kit para Brucelosis	Kit para Brucelosis	Presentación mínima Kit para 500 determinaciones, compatible con equipo Analizador de Polarizacion Fluorescente marca ELLIE LECTOR PORTATIL FP DE SENTRY 200. * Standart de Polarización Bajo (25mp) para realizar 60.000 determinaciones * Standart de Polarización Medio (200mp) para realizar 60.000 determinaciones. * Suero control positivo, listo para usar Suero control negativo, listo para usar * 60,000 Tubos de ensayo de vidrio de borosilicato. Tamaño: 10x75 para realizar 60.000 determinaciones. **Vencimiento mínimo solicitado: 2 (dos) años a partir de la recepción del reactivo.**	Kit para 500 determinaciones como minimo.
101	Agar Cromogenico	Agar cromogénico para aislamiento de *Campylobacter*	Agar cromogénico para identificación de Campylobacter spp en alimentos. Contiene una mezcla de peptonas y suero de caballo que favorece el crecimiento de Campylobacter spp. Los agentes antibióticos y antifúngicos inhiben la mayoría de los contaminantes, a excepción de Campylobacter spp.	Caja x 20 unidades como mínimo.
102	Generador de anaerobiosis	Generador de atmósfera anaerofílica	Sobre para generador de atmósfera anaerofílica	Caja x 10 unidades como minimo.

103	Sonda para analisis de ADN	Sonda Yfall 41 S, para determinación de fiebre amarilla.	FAM-ATCGAGTTGCTAGGCAATAAACAC-BHQ 1	Unidad de Vial x 10 nanomoles como mínimo.
104	Sonda para analisis de ADN.	Sonda Rnase P, para identificación de fiebre amarilla.	HEX - TTC TGA CCT GAA GGC TCT GCG CG-BHQ 1	Unidad de Vial x 10 nanomoles como mínimo.
105	Oligonucleotidos	Control positivo para deteccion molecular de Fiebre Amarilla. Control positivo de Fiebre Amarilla inactivado (ARN)	Control positivo de Fiebre Amarilla (ARN)	Frasco x 2 mililitros como mínimo
106	Kits Identificacion de Anticuerpos	Kit de detección y cuantificación de anticuerpos específicos frente al virus de la MIXOMATOSIS en sueros de conejo mediante ELISA INDIRECTA	Kit de diagnóstico por ELISA método de ELISA indirecto, para deteccción y cuantificación de anticuerpos específicos. Presentación mínima: Conjunto de reactivos para 184 determinaciones. Con instalacion de softwart.	Kit para 184 determinaciones como mínimo
107	KIT DE DIAGNOSTICO DE EEB (VACA LOCA)	KIT DE DIAGNOSTICO DE EEB (VACA LOCA)	Conjunto de reactivos en set para la detección de ORP-SC en cerebro y tejido linfático de bovinos por la técnica de Inmunohistoquímica. Kit para 50 determinaciones como mínimo. **<u>Ractivos que debe contener cada Kit:</u>** • 10 X Target Retrieval Solución (50 ml) • Proteinasa K (5 ml) • Anticuerpos monoclonales F99/97 (0,05 ml) * Diluyente del Anticuerpo (5 ml) • Anti – Mouse IgG – Biotin (5ml) • Streptavidin – HRP (5 ml) • AEC Substrate-Chromogen (15 ml) **Estos reactivos deberán contar con su control de Calidad y Especificidad (Español – Ingles), Vencimiento mínimo requerido: 2 años a partir de la recepción de los reactivos.** **La cantidad de reactivos solicitado es para procesar 1.000 (mil) muestras.**	Kit para 50 determinaciones como mínimo
108	Frascos Plasticos de polipropileno autoclavables c/ tapa	Frasco de polipropileno con tapa rosca y obturador transparente	Material polipropileno de alta transparencia, Con tapa estriada a rosca y obturador. Cuerpo y obturador en color natural traslúcido y tapa en color negro. Capacidad 250mL graduado.	Unidad

2. Plan de Entrega (Bienes)

Plazo para la entrega: dentro de los 45 (cuarenta y cinco) días calendarios, contados a partir de la fecha de suscripción del contrato formalizado al proveedor.

A partir de la notificación del contrato formalizado, el proveedor adjudicado deberá realizar la entrega de los bienes por la totalidad del ítem adjudicado.
Al momento de la entrega, a cada producto y reactivo químico deberá acompañar el Certificado de Análisis o Certificado de Calibración respectivo.

La recepción de los productos adjudicados será en la Dirección de Depósito de Bienes e Insumos **(sito Calle Ciencias Veterinarias N° 265 c/ Ruta Mcal. Estigarribia Km 10 ½ - San Lorenzo)** junto con los técnicos de la Dirección de Laboratorio y/o técnicos designados por la Administración, en el siguiente horario:

Lunes a Viernes de 08:00 a 12:00 horas.

Se procederá al rechazo si los productos no se ajustan a las especificaciones técnicas solicitadas en el PBC. El **PROVEEDOR** se responsabilizará de la eficiente provisión de los productos adjudicados, tanto en la cantidad como en la calidad de los mismos. Correrá a su exclusivo cargo y por su cuenta las sustituciones que correspondan cuando se observasen deficiencias y el SENACSA rechace dichos bienes vencidos, defectuosos, o incompletos. En caso de la no recepción del suministro en el plazo establecido, salvo motivos de fuerza mayor debidamente justificados, la Convocante procederá conforme a lo estipulado en el contrato.

La contratante se reserva el derecho de realizar a través de los responsables de la recepción el control de calidad de los productos adjudicados y a ser proveídos, tales como verificación de la fecha de fabricación y de vencimientos, las condiciones de transporte, de modo a que los bienes no sean alterados en su calidad, y cualquier otra inspección que la circunstancia requiera, de acuerdo al tipo de bien adquirido, en cualquier momento y por los medios idóneos que estime conveniente.

SECCIÓN VI. FORMULARIOS

FORMULARIO Nº 10

Declaración Jurada de Productos Ofertados

[Formulario a completarse con los datos del producto ofertado]

ITEM	Descripción	Especificaciones técnicas del producto ofertado	Presentación del producto ofertado
1	Galeria para identificacion de listeria		
2	GALERIA PARA IDENTIFICACION PARA ENTEROBACTERIAS		
3	Kit - Deteccion de Listeria		
4	Kit - Deteccion de Salmonella		
5	Kit para determinacion de Bacterias Coliformes		
6	Kits - Aislamiento de Campylobacter		
7	Agar Cromogenico		
8	Agar Cromogenico		
9	Kit de Detección por PCR		
10	Galerias para identificacion de Enterobacterias		

11	Antisuero polivalente de salmonella		
12	Latex para Aglutinacion		
13	Latex para Aglutinacion		
14	Latex para Aglutinacion		
15	Perlas inmunomagneticas		
16	Antigeno Somatico		
17	Antigeno Somatico		
18	Disco Antibiograma acido nalidixico		
19	Disco Antibiograma ampicilina		
20	Disco Antibiograma Gentamicina		
21	Disco Antibiograma kanamicina		
22	Disco Antibiograma nitrofurantoina		
23	Disco Antibiograma norfloxacina		
24	Disco Antibiograma streptomicina		
25	Disco Antibiograma tetraciclina		
26	Disco ATB penicilina		
27	Disco Trimetropin+sulfametoxazol		
28	Eosina		
29	Hematoxilina		
30	Hematoxilina		
31	Kit de Detección por PCR		
32	Kit para deteccion de Ac. Influenza Aviar		
33	Kit para extraccion de ARN		
34	Kit para extraccion de ARN		
35	Kits Reactivo para Amplificacion Genetica		
36	Latex para Aglutinacion		
37	LEPTOSPIRA ENRIQUECIMIENTO		
38	Mezcla para amplificacion de Material Genetico		
39	Neomicina Disco		
40	Parafina		
41	Parafina		
42	Pseudomonas Aeruginosa Cepa Patron		
43	Sonda para analisis de ADN (influenza aviar)		
44	Sonda para analisis de ADN		
45	Sonda para analisis de ADN		
46	Sonda para analisis de ADN		
47	Sonda para analisis de ADN		
48	Sonda para analisis de ADN		
49	Sonda para analisis de ADN		
50	Tiras reactivas para Leishmaniosis		
51	Oligonucleotidos		
52	Oligonucleotidos		
53	Sonda para analisis de ADN		
54	Antigeno para identificacion de Micoplasma		
55	Antigeno para identificacion de Micoplasma		
56	Antigeno para identificacion de Micoplasma		

57	Antigeno para identificacion de Micoplasma		
58	Antigeno para identificacion de Micoplasma		
59	Kits Identificacion de Anticuerpos		
60	GOT		
61	GPT		
62	Kit para Calcio		
63	Kit para deteccion de proteinas		
64	Kits Creatinina		
65	Colinesterasa		
66	Fosforo		
67	Magnesio		
68	Kit para Deteccion de Anticuerpos		
69	Kit para Deteccion de Anticuerpos		
70	Kit para Deteccion de Anticuerpos		
71	Kit para Deteccion de Anticuerpos		
72	Marcador de ADN		
73	Kit de Detección por PCR		
74	Kit de Detección por PCR		
75	Kit de Detección por PCR		
76	Kit de Detección por PCR		
77	Kit de Detección por PCR		
78	Sonda para analisis de ADN.		
79	Sonda para analisis de ADN		
80	Sonda para analisis de ADN		
81	Sonda para analisis de ADN		
82	Sonda para analisis de ADN		
83	Sonda para analisis de ADN		
84	Reactivo para Acido Nucleico		
85	Reactivo para Acido Nucleico		
86	Reactivo para Acido Nucleico		
87	Reactivo para Acido Nucleico		
88	Reactivo para Acido Nucleico		
89	Kit para Deteccion de Anticuerpos		
90	Kit para Deteccion de Anticuerpos		
91	Kit para Deteccion de Anticuerpos		
92	Kit para Deteccion de Anticuerpos		
93	Kit para Deteccion de Anticuerpos		
94	Kit para Deteccion de Anticuerpos		
95	Kit para Deteccion de Anticuerpos		
96	Kit para Deteccion de Anticuerpos		
97	Kit para Deteccion de Anticuerpos		
98	Disco Antibiograma ciprofloxacina		
99	Kit para Deteccion de Anticuerpos		
100	Kit para Brucelosis		
101	Agar Cromogenico		
102	Generador de anaerobiosis		
103	Sonda para analisis de ADN		
104	Sonda para analisis de ADN.		

105	Oligonucleotidos		
106	Kits Identificacion de Anticuerpos		
107	KIT DE DIAGNOSTICO DE EEB (VACA LOCA)		
108	Frascos Plasticos de polipropileno autoclavables c/ tapa		

Firma: El/los Oferente/s

Aclaración de Firma/s

MODIFICACIONES EN EL SICP

- SE ELIMINÓ EL ITEM N° 11.
- SE MODIFICÓ LA FECHA DE ENTREGA Y APERTURA DE SOBRES OFERTAS.

Atentamente.

Lic. Dámaris Ocampo B.
Directora Operativa de Contrataciones