EL SUBDIRECTOR (E) DEL CENTRO INTERNACIONAL DE PRODUCCION LIMPIA LOPE DEL SENA REGIONAL NARIÑO

CERTIFICA

Que, para garantizar el normal funcionamiento del Centro Internacional de Producción Limpia Lope, es necesario Contratar los servicios de laboratorio especializado en análisis y diagnostico veterinario requeridos para la prevención y el tratamiento de enfermedades de los animales ubicados en las unidades productivas: bovinos, caprinos, porcinos y cuyes del Centro Internacional de Producción Limpia Lope del SENA Regional Nariño., de acuerdo con la justificación entregada en los estudios y documentos previos.

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO ESTIMADO (INCLUIDO IVA)
1	CUADRO HEMÁTICO: sangre anticoagulada (tubo tapa lila)	Muestra	5	$ 36.500,00
2	CALCIO: Sangre sin anticoagulante (tubo tapa roja o amarilla). Análisis de química sanguínea.	Muestra	5	$ 31.000,00
3	FOSFORO: Sangre sin anticoagulante (tubo tapa roja o amarilla). Análisis de química sanguínea.	Muestra	5	$ 30.000,00
4	MAGNESIO: Sangre sin anticoagulante (tubo tapa roja o amarilla). Análisis de química sanguínea.	Muestra	5	$ 32.000,00
5	COPROLÓGICO técnica Mac Master (técnica de flotación empleada para parásitos gastrointestinales): Materia fecal +/-30 gramos	Muestra	5	$ 27.025,00
6	COPROLÓGICO técnica Dennis (técnica de sedimentación empleada para parásitos trematodos, principalmente para parásitos hepáticos): Materia fecal +/-30 gramos	Muestra	5	$ 27.025,00
7	COPROLÓGICO técnica Baerman (técnica empleada para parásitos broncopulmonares): Materia fecal +/-30 gramos	Muestra	5	$ 27.025,00
8	COPROLÓGICO : Materia fecal +/-30gramos. Observación directa.	Muestra	5	$ 27.025,00
9	CULTIVO BACTERIOLÓGICO y MIC para identificación de cepa aislada	Muestra	5	$ 48.000,00
10	Antibiograma por crecimientos e identificación de cepas.	Muestra	5	$ 109.000,00

11	CULTIVO DE Salmonella: Materia fecal - tejidos	Muestra	5	$ 159.800,00
12	CULTIVO Actinobacillus: Secreciones	Muestra	5	$ 159.800,00
13	HISTOPATOLOGIA: Biopsia-tejido en formol al 10%. Poner el tejido en formol una vez tomada la muestra	Muestra	3	$ 146.000,00
14	PERFIL REPRODUCTIVO BOVINOS: MAT para LEPTOSPIROSIS (6 o más SEROVARES) y ELISA para RINOTRAQUEITIS INFECCIOSA BOVINA (IBR), LEUCOSIS BOVINA ENZOOTICA, NEOSPORA CANINUM, DIARREA VIRAL BOVINA.	Muestra	5	$ 331.200,00
15	PERFIL REPRODUCTIVO PORCINOS: LEPTOSPIRA, PRRS, PARVOVIRUS, CIRCOVIRUS, MYCOPLASMA	Muestra	5	$ 335.000,00
16	PRSS (SINDROME RESPIRATORIO Y REPRODUCTIVO PORCINOS) por ELISA en suero sanguíneo porcino: muestra en tubo tapa roja.	Muestra	5	$ 38.700,00
17	MICOPLASMOSIS PORCINA: ELISA Muestra en tubo tapa roja	Muestra	5	$ 50.000,00
18	LEPTOSPIROSIS en suero sanguíneo porcino: 6 o más SEROVARES por técnica de Microaglutinacíon (MAT). Muestra en tubo tapa roja.	Muestra	5	$ 56.000,00
19	PARVIVIROSIS PORCINA: Inhibición de la hemaglutinacíon HI Muestra en tubo tapa roja.	Muestra	5	$ 18.200,00
20	INFLUENZA PORCINA H1N1: Inhibición de la hemaglutinacíon HI Muestra en tubo tapa roja.	Muestra	5	$ 47.500,00

RECURSOS:
OCHO MILLONES TRESCIENTOS NOVENTA Y DOS MIL PESOS ($.8.392.000) MDA/CTE. Se hará con cargo al Certificado de Disponibilidad Presupuestal No. 2623 del 16 de enero de 2023. Que para tal efecto expidió el área de Presupuesto con imputación a: C-3603-1300-14-0-3603025-02 ADQUISICIÓN DE BIENES Y SERVICIOS - SERVICIO DE FORMACIÓN PROFESIONAL INTEGRAL.

JAIME MARIN FAJARDO DAZA
Firmado digitalmente por JAIME MARIN FAJARDO DAZA
Fecha: 2023.07.14 18:16:39 -05'00'

JAIME MARIN FAJARDO DAZA
Subdirector (E) Centro Internacional de Producción Limpia Lope
SENA – Regional Nariño

Proyectó: Angela Betancourth Pantoja
Abogada CIPLL