Cota Cundinamarca, 11 de noviembre de 2021

REPORTE FINAL

SEÑORES:

INSTITUTO UNIVERSITARIO DE LA PAZ

800024581-3

Atn: Dr. Jorge Eliecer Franco Rodríguez

Barrancabermeja

DEPARTAMENTO DE INGENIERIA BIOMÉDICA

ASUNTO: INFORMACIÓN ENTREGA DE EQUIPOS BIOMÉDICOS

OBJETO: PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA LA REVISIÓN, ANÁLISIS, MANTENIMIENTO Y CORRECCIÓN DE EQUIPOS BIOMÉDICOS DE LOS NÚCLEOS ACADÉMICOS Y DE INVESTIGACIÓN (CLÍNICA VETERINARIA) DE LA ESCUELA DE MEDICINA VETERINARIA Y ZOOTÉCNIA).

En el presente formato se realiza constancia que el día 20 de Octubre de 2021 se realiza entrega de los equipos biomédicos veterinarios correspondientes a:

-**Química Sanguínea BA-88A** identificada con número serial WR-29009023; se obtiene un diagnóstico inicial obteniendo funcionamiento anómalo en donde se le realiza cambio de:

- Filtros 340nm 405nm 450nm $2.594.769.oo IVA INCLUIDO

-Cambio en la celda de flujo $3.288.900.oo IVA INCLUIDO

-Cambio de lámpara $1.089.145.oo IVA INCLUIDO

Se da por finalizada la intervención de mantenimiento dejando el equipo totalmente operativo.

EQUIPO	OBSERVACION	COSTO
Química 88a	Mantenimiento Correctivo	$ 427.672 IVA INCLUIDO
Química 88a	Celda de flujo	$ 3.288.900 IVA INCLUIDO
Química 88a	Filtros (340nm, 405nm, 450nm)	$ 2.594.769 IVA INCLUIDO
Química 88a	Lámpara	$ 1.089.145 IVA INCLUIDO
	TOTAL	$ 7.400.487 IVA INCLUIDO

-**Hematología BC-2800 vet** identificada con número serial RR-26103001; se obtiene un diagnóstico inicial obteniendo funcionamiento anómalo en bloque de limpieza, se le realiza cambio de:

-Mangueras $783.500.oo IVA INCLUIDO

-Jeringas de 50ul $1.256.500.oo IVA INCLUIDO

-Cambio en apertura (Rubí) $2.574.500.oo IVA INCLUIDO

-Restauración de carcasas $952.000.oo IVA INCLUIDO

EQUIPO	OBSERVACION	COSTO
Hematología BC 2800 Vet	Mantenimiento Correctivo	$ 1.030.837 IVA INCLUIDO
Hematología BC 2800 Vet	Rubí (Apertura)	$ 2.574.500 IVA INCLUIDO
Hematología BC 2800 Vet	Restauración de carcasas	$ 952.000 IVA INCLUIDO
Hematología BC 2800 Vet	Bloque de limpieza	$ 295.400 IVA INCLUIDO
Hematología BC 2800 Vet	Kit de mangueras internas	$ 783.500 IVA INCLUIDO
Hematología BC 2800 Vet	Jeringa de 50 ul	$ 1.256.500 IVA INCLUIDO
	TOTAL	**$ 6.892.737 IVA INCLUIDO**

Se da por finalizada la intervención de mantenimiento dejando el equipo totalmente operativo.

-**Digitalizador Vitaflex vet CR system 45pph** con número serial 250712022; se obtiene un diagnóstico inicial obteniendo funcionamiento anómalo en:

-Top cover Assy $6.776.288.oo IVA INCLUIDO

-Carriage Assy vita $871.905.oo IVA INCLUIDO

-Front Roller vita $3.981.300.oo IVA INCLUIDO

-Back roller vita $3.888.980.oo IVA INCLUIDO

EQUIPO	OBSERVACION	COSTO
DIGITALIZADOR VITAFLEX VET CR SYSTEM 45 PPH	Mantenimiento Correctivo	$ 717.936 IVA INCLUIDO
DIGITALIZADOR VITAFLEX VET CR SYSTEM 45 PPH	Top Cover Assy	$ 6.776.288 IVA INCLUIDO
DIGITALIZADOR VITAFLEX VET CR SYSTEM 45 PPH	Carriage Assy Vita	$ 871.905 IVA INCLUIDO
DIGITALIZADOR VITAFLEX VET CR SYSTEM 45 PPH	Front Roller Vita	$ 3.981.300 IVA INCLUIDO
DIGITALIZADOR VITAFLEX VET CR SYSTEM 45 PPH	Back Roller Vita	$ 3.888.980 IVA INCLUIDO
ENVIO DE LOS EQUIPOS	Flete	$ 288.500 IVA INCLUIDO
	TOTAL	$16.524.908 IVA INCLUIDO

En donde se opta por realizar cambio de cada uno de los apartados anteriormente mencionados. Se da por finalizada la intervención de mantenimiento dejando el equipo totalmente operativo.

Nota: Se realiza verificación de óptimo funcionamiento por medio de vídeo en nuestro grupo de soporte técnico biomédico.

El día 05 de Noviembre del 2021 se realiza envío del equipo correspondiente a Rayos X identificado con número serial PTV20B-1211-011 se realiza verificación de funcionamiento obteniendo resultados anómalos en:

-Batería 80Kv-18mA $7.911.824.oo IVA INCLUIDO

En donde se opta por realizar cambio del apartado anteriormente mencionado. Se da por finalizada la intervención de mantenimiento dejando el equipo totalmente operativo.

EQUIPO	OBSERVACION	COSTO
EQUIPO DE RAYOS X SIMA LT-40	Mantenimiento correctivo	$ 633.546.oo IVA INCLUIDO
EQUIPO DE RAYOS X SIMA LT-40	Batería 80 Kv- 18 mA	$ 7'911.824.oo IVA INCLUIDO
	TOTAL	$ 8'545.370.oo IVA INCLUIDO

En constancia de lo anteriormente mencionado firman los abajo presentes firmantes.

Jairo Andrés Camargo Suárez
Coordinado del departamento de Ingeniería Biomédica

Julieth Luque

Julieth Paola Luque Aldana
Tecnóloga Biomédica de Visión Veterinaria
Responsable de intervención