ESTUDIO DE MERCADO MANTENIMIENTO EQUIPO ORDEÑO CAM 2025

ITEM	DESCRIPCION DEL ELEMENTO O SERVICIO		CODIGO SECOP	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	SERVICIOS Y CONSULTORIAS ZEUS		PRECOTIZACION SERVICIOS Y SUMINISTROS JYJ SAS		PROMEDIO ESTUDIO DE MERCADO	
	DESCRIPCION	Partes y medidas de tornillos a cambiar				VALOR UNI+ IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNI+ IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNI+ IVA	VALOR TOTAL
1	MAQUINARIA PARA PROCESAR ALIMENTOS PELETIZADORA, con capacidad de 150 Kg Motor eléctrico potencia de 3PH -220v 60Hz Kw 7 5 tienen arranque directo con llave de salto térmico adecuado al consumo en amperes de cada motor.	REFORZAMIENTO PUNTOS DE SOLDADURA, ENGRASE Y VERIFICAICON Y CAMBIO DE CONEXIONES ELECTRICAS PINTURA GENERAL	72154500	UNIDAD	1	$ 1.600.000	$ 1.600.000	$ 1.500.000	$ 1.500.000	$ 1.550.000	$ 1.550.000
2	MOLINO TRITURADOR, Trituradores Forrajeros Características: Posee salida para el ciclón. Transmisión de fuerza a través de las correas	CAMBIO DE POLEAS, CORREAS, ENGRASE, REFORZAMIENTO DE SOLDADURAS, REPONTECIACION MOTOR Y CAMBIO DE CABLEADO ELECTRICO. PINTURA GENERAL	72154500	UNIDAD	1	$ 1.900.000	$ 1.900.000	$ 1.800.000	$ 1.800.000	$ 1.850.000	$ 1.850.000
3	PICADORA AGRICOLA, motor eléctrico potencia 7 5 y 10 cv tensión (V) 220/440 tipo Monofásico Ø de la polea (mm) 215 Nº de canales 3 tipos de correas B-81 Cantidad de correas 3	CAMBIO DE POLEAS, CORREAS, ENGRASE, REFORZAMIENTO DE SOLDADURAS, REPONTECIACION MOTOR Y CAMBIO DE CABLEADO ELECTRICO. PINTURA GENERAL	72154500	UNIDAD	1	$ 1.650.000	$ 1.650.000	$ 1.500.000	$ 1.500.000	$ 1.575.000	$ 1.575.000
4	MOLINO DE MUELAS, MOLINO DE MARTILLO CON CABEZOTE PEGANOS Y TOLVAS	CAMBIO DE POLEAS, CORREAS, ENGRASE, REFORZAMIENTO DE SOLDADURAS, REPONTECIACION MOTOR Y CAMBIO DE CABLEADO ELECTRICO. PINTURA GENERAL	72154500	UNIDAD	1	$ 1.900.000	$ 1.900.000	$ 1.800.000	$ 1.800.000	$ 1.850.000	$ 1.850.000
5	MAQUINARIA PARA PROCESAR ALIMENTOS MEZCLARODA HORIZONTAL	CAMBIO CADENILLA, ENGRASE, REFORZAMIENTO DE SOLDADURAS, PINTURA GENERAL REPONTECIACION MOTOR Y CAMBIO DE CABLEADO ELECTRICO Y ARREGLO DE PUNTO DE ENCENDIDO	72154500	UNIDAD	1	$ 4.300.000	$ 4.300.000	$ 4.500.000	$ 4.500.000	$ 4.400.000	$ 4.400.000
6	PICADORA TRITURADORA AGRICOLA A GASOLINA	CAMBIO DE POLEAS, CORREAS, ENGRASE, REFORZAMIENTO DE SOLDADURAS, REPONTECIACION MOTOR Y MANTENIMIENTO O CAMBIO DE CARBURADOR, PINTURA GENERAL	72154500	UNIDAD	1	$ 2.250.000	$ 2.250.000	$ 2.500.000	$ 2.500.000	$ 2.375.000	$ 2.375.000
7		Cambio (suministro e instalación) de Juego de Pezoneras AL2-LT (Incluye repuesto y puesta en Funcionamiento) por Juego x 4	73152101	UNIDAD	1	$ 200.000	$ 200.000	$ 180.000	$ 180.000	$ 190.000	$ 190.000
8		Cambio (suministro e instalación) de manguera transparente de Leche diámetro 16 (Incluye repuesto/accesorio y puesta en funcionamiento) por metro	73152101	UNIDAD	1	$ 60.000	$ 60.000	$ 60.000	$ 60.000	$ 60.000	$ 60.000
9		Cambio De Manguera Gemela De Pulsación Transparente (Incluye Repuesto/accesorio Y Puesta En Funcionamiento) por metro	73152101	UNIDAD	1	$ 60.000	$ 60.000	$ 60.000	$ 60.000	$ 60.000	$ 60.000
10		Cambio (suministro e instalación) de Manguera cortos De Vacío 11 X 22 Transparente, (Incluye Repuesto/accesorio Y Puesta En Funcionamiento). Por metro	73152101	UNIDAD	1	$ 60.000	$ 60.000	$ 60.000	$ 60.000	$ 60.000	$ 60.000
11		Cambio de Tubos Cortos De Vacío (Incluye Repuesto/accesorio Y Puesta En Funcionamiento)	73152101	UNIDAD	1	$ 25.000	$ 25.000	$ 30.000	$ 30.000	$ 27.500	$ 27.500

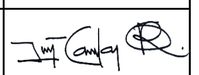
ESTUDIO DE MERCADO MANTENIMIENTO EQUIPO ORDEÑO CAM 2025

ITEM	DESCRIPCION DEL ELEMENTO O SERVICIO		CODIGO SECOP	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	SERVICIOS Y CONSULTORIAS ZEUS		PRECOTIZACION SERVICIOS Y SUMINISTROS JYJ SAS		PROMEDIO ESTUDIO DE MERCADO	
	DESCRIPCION	Partes y medidas de tornillos a cambiar				VALOR UNI+ IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNI+ IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNI+ IVA	VALOR TOTAL
12	**SERVICIO DE MANTENIMIENTO CORRECTIVO Y PREVENTIVO INCLUYENDO REPUESTOS, MANO DE OBRA Y PUESTA EN FUNCIONAMIENTO (PRIMER CICLO) DEL EQUIPO DE ORDEÑO MARCA CEREZO MODELO M4E ASI:**	Cambio (suministro e instalación) de valvula de drenaje de Caucho del colector de leche REF: 2118 (Incluye Repuesto/accesorio Y Puesta En Funcionamiento)	73152101	UNIDAD	1	$ 45.000	$ 45.000	$ 45.000	$ 45.000	$ 45.000	$ 45.000
13		Cambio (suministro e instalación) de las espumas (filtro) de pulsometros LE30 (Interplus).	73152101	UNIDAD	1	$ 50.000	$ 50.000	$ 50.000	$ 50.000	$ 50.000	$ 50.000
14		Suminsitro, instalacion y puesta en funcionamiento del Servo regulador MELKER.	73152101	UNIDAD	1	$ 1.700.000	$ 1.700.000	$ 1.500.000	$ 1.500.000	$ 1.600.000	$ 1.600.000
15		Cambio (suministro e instalación) de Mechas M-3/C-3, de la cuba aceitera (Incluye Repuesto/accesorio Y Puesta En Funcionamiento)	73152101	UNIDAD	1	$ 40.000	$ 40.000	$ 45.000	$ 45.000	$ 42.500	$ 42.500
16		Mantenimiento preventivo, correctivo y calibración de la central de pulsacion digital - MELKER.	73152101	UNIDAD	1	$ 1.000.000	$ 1.000.000	$ 900.000	$ 900.000	$ 950.000	$ 950.000
17		Mantenimineto preventivo, correctivo y calibracion de los pulsometros LE 30 (Interplus).	73152101	UNIDAD	1	$ 250.000	$ 250.000	$ 250.000	$ 250.000	$ 250.000	$ 250.000
18		Cambio de los empaques de cauchos de las tapas de vacio de las cantinas.	73152101	UNIDAD	1	$ 150.000	$ 150.000	$ 150.000	$ 150.000	$ 150.000	$ 150.000
19		Mantenimiento preventivo y correctivo bomba de vacío M4. Incluye kit de reparación bomba, paletas, rodamientos, retenedores, polea y puesta en marcha.	73152101	UNIDAD	1	$ 4.500.000	$ 4.500.000	$ 4.500.000	$ 4.500.000	$ 4.500.000	$ 4.500.000
20	ESQUILADORA, marca Stewar Clipmaster oster modelo 520 A Head,service No 150501A	La máquina presenta fallas en el funcionamiento, se necesita para el arreglo de los ovinos (MANTENIMIENTO, CAMBIO DE ESCOBILLAS, CABLE PRINCIPAL, LIMPIEZA GENERAL,	105013292	UNIDAD	1	$ 300.000	$ 300.000	$ 350.000	$ 350.000	$ 325.000	$ 325.000
21	EQUIPO DE ORDEÑO PORTATIL: 2 puestos para bovinos montado en un robusto carro de dos ruedas con manija de manera que una sola persona pueda transportar con facilidad el equipo de ordeño completo	Mantenimiento general de la máquina(LIMPIEZA DE LAS PARTES QUE SE ENCUENTRAN EN CONTACTO CON LA LECHE Y LAS PEZONERAS,TUBOS QUE CONECTAN LA MÁQUINA CON EL TANQUE DE ALMACENAMIENTO DE LA LECHE , LUBRICAR	91171034337	UNIDAD	1	$ 4.000.000	$ 4.000.000	$ 4.000.000	$ 4.000.000	$ 4.000.000	$ 4.000.000
22	Gramera Digital: Con una máx. capacidad de 200 kg es una opción ideal para el pesaje de una amplia gama de materiales. Totalmente portátil. Peso mínimo: 1kg Peso máximo: 300kg Carcasa metálica LCD	Gramera Digital, (MANTENIMIENTO CAMBIO DE BATERIAS, REVISION ELECTRONICA, CAMBIO DE CARGADOR.CALIBRACIÓN), se necesita para pesar materias primas , son parte de las competencias de manejar las especies pecuarias, de los programas de formación del Centro	91171034304	UNIDAD	1	$ 250.000	$ 250.000	$ 250.000	$ 250.000	$ 250.000	$ 250.000
23	Gramera Digital: Con una máx. capacidad de 200 kg es una opción ideal para el pesaje de una amplia gama de materiales. Totalmente portátil. Peso mínimo: 1kg Peso máximo: 300kg Carcasa metálica LCD	Gramera Digital, (MANTENIMIENTO CAMBIO DE BATERIAS, REVISION ELECTRONICA, CAMBIO DE CARGADOR.CALIBRACIÓN), se necesita para pesar materias primas , son parte de las competencias de manejar las especies pecuarias, de los programas de formación del Centro	91171034312	UNIDAD	1	$ 250.000	$ 250.000	$ 300.000	$ 300.000	$ 275.000	$ 275.000

ESTUDIO DE MERCADO MANTENIMIENTO EQUIPO ORDEÑO CAM 2025

ITEM	DESCRIPCION DEL ELEMENTO O SERVICIO		CODIGO SECOP	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	SERVICIOS Y CONSULTORIAS ZEUS		PRECOTIZACION SERVICIOS Y SUMINISTROS JYJ SAS		PROMEDIO ESTUDIO DE MERCADO	
	DESCRIPCION	Partes y medidas de tornillos a cambiar				VALOR UNI+ IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNI+ IVA	VALOR TOTAL	VALOR UNI+ IVA	VALOR TOTAL
24	Gramera Digital: Con una máx. capacidad de 200 kg es una opción ideal para el pesaje de una amplia gama de materiales. Totalmente portátil. Peso mínimo: 1kg Peso máximo: 300kg Carcasa metálica LCD	Gramera Digital, (MANTENIMIENTO CAMBIO DE BATERIAS, REVISION ELECTRONICA, CAMBIO DE CARGADOR.CALIBRACIÓN), se necesita para pesar materias primas , son parte de las competencias de manejar las especies pecuarias, de los programas de formación del Centro	91171034309	UNIDAD	1	$ 250.000	$ 250.000	$ 250.000	$ 250.000	$ 250.000	$ 250.000
25	Gramera Digital: Con una máx. capacidad de 200 kg es una opción ideal para el pesaje de una amplia gama de materiales. Totalmente portátil. Peso mínimo: 1kg Peso máximo: 300kg Carcasa metálica LCD	Gramera Digital, (MANTENIMIENTO CAMBIO DE BATERIAS, REVISION ELECTRONICA, CAMBIO DE CARGADOR.CALIBRACIÓN), se necesita para pesar materias primas , son parte de las competencias de manejar las especies pecuarias, de los programas de formación del Centro	91171034311	UNIDAD	1	$ 250.000	$ 250.000	$ 250.000	$ 250.000	$ 250.000	$ 250.000
26	BASCULA BALANZA PORTATIL PARA PESAR GANADO: Cajón bascula compuesto por un chasis exterior de Acero Galvanizado y un chasis bascula interior de Acero Galvanizado de medidas 1,5 metros de largo 0,6	BASCULA BALANZA PORTATIL, (MANTENIMIENTO CAMBIO DE BATERIAS, REVISION ELECTRONICA, CAMBIO DE CARGADOR.CALIBRACIÓN), se necesita para pesar materias primas , son parte de las competencias de manejar las especies pecuarias, de los programas de formación del Centro	91171034298	UNIDAD	1	$ 1.600.000	$ 1.600.000	$ 1.600.000	$ 1.600.000	$ 1.600.000	$ 1.600.000
	TOTAL						**$ 28.640.000**		**$ 28.430.000**		**$ 28.535.000**

Presupuesto Asignado	**$ 30.000.000,00**

COMPONENTES	NOMBRES	FIRMA
PROYECTO: COMPONENTE TECNICO:	**Luis Carlos Quiroga Rico - Instructor Pecuario CAM**	
REVISO: AREA FINANCIERA Y ECONOMICA:	**Luis Guillermo Diaz Valenzuela**	