FICHA TECNICA

Ref. Artículo	Descripción	Cantidad
1	Baño Serológico o baño María Digital, de 14 litros con fuente eléctrica a 100 voltios, fabricado en acero inoxidable con gradillas	6
2	Termolactodensímetro En vidrio columna de mercurio 1.015 a 1.040 : 0.001 g/ml, temperatura = 0 a 40°C ± 1 °C, temperatura de referencia 15°C	11
3	Alcoholímetro en vidrio con termómetro 0 - 100 % vol.	11
4	Dosificador tipo Neurex En acero inoxidable para mezcla de alcohol y leche	11
5	Nevera Convencional pequeña de 219 litros	11
6	Termómetros bimetálicos Tipo punzón, digital rango de medición de -40 °C a 200°C longitud del punzón 126x3.5 mm, exactitud ± 1.0 °C (-25°C a 150°C)	11
7	Tubo de ensayo, tapa plástica con rosca, flameable, Borosilicato 150X16mm	550
8	Probetas Plástica de 250 ml	22
9	Probetas de 500 ml Plástica	14
10	Pipetas graduadas En vidrio de 1 ml	11
11	Pipetas graduadas En vidrio de 10 ml	11
12	Vasos tipo Beaker Plásticos transparente de 100 ml	11
13	Vaso plástico con agarradera de 250 ml	11
14	Pipeteador manual tipo cremallera por 25ml	11
15	Acidímetro bureta para titulación de leche 0 a100 º dornic	22
16	Frascos de vidrio cafés ambar para recolección de muestras capacidad 50 ml	550
17	Mecheros de alcohol metálico.	6
18	Alcohol etílico al 96% galón por 1 litros	44
19	Jabón industrial neutro para el lavado de cantinas poma por 20 litros	11
20	Agua estéril galón por 1 litros	44
21	Hipoclorito de sodio al 13% Poma por 1 kilos	220
22	Reactivo para detección de mastitis , Galón por 4 litros	20
23	Hidróxido de Sodio 0.1 Normal para titulación de leche presentación por 1 litro	11
24	Fenolftaleína al 1% Para titulación de leche presentación por 1 litro	11
25	Paleta o raqueta para chequeo de mastitis Color negro	11
26	Overol color blanco dril talla media	11
27	Cofias Caja por 50	11
28	Tapa bocas Caja por 50	11
29	azul de metileno para microscopia frasco por 100 gr, C.I. 52015	11
30	Tanque de almacenamiento para leche cruda fabricado en su estructura interna en acero inoxidable AISI 304 tipo alimento calibre 12, lamina externa en acero inoxidable 304 calibre 16, con una cámara de aislamiento en poliuretano ecológico y un evaporador sistema dimple jacket tipo europeo para 2 ordeños, soldadura tipo laser automatica garantizando un tiempo de enfriamiento de acuerdo a la norma y con tapa superior, con una capacidad de 3000 litros, horizontal media caña con llave de salida en 2" tipo alimento , el sensor de temperatura y agitador automático, tabla volumétrica, protector de fase, motor reductor, refrigerante 404 ecologico , la regla de medida en ml, tablero de mando electronico, con agitacion ciclica como	7

	maximo cada 60 min, Unidad de frio de 4.5 HP, A 220 voltios, con tubería en cobre, filtro, codos y espuma aislante.	
31	Cantinas en aluminio por 40 lts tapa caucho	11
32	Balde en aluminio capacidad para 11 lts	11
33	filtro para leche en aluminio con aro	11
34	vaso en aluminio capacidad de 1 lt	11
35	Agitador de cantinas en acero inoxidable diámetro 19 cm	11
36	Instalación de equipos y elementos	11
37	TINA DE CUAJADO 600 LTS. Abierta fabricada en acero inoxidable AISI 304cal 14 y cal 10 en fondo para calentamiento directo por gas propano, diseño rectangular. Patas de apoyo en tubería inoxidable, tubería drenaje en 1" 1/2 salida clamp.	4
38	Cortadora para queso en tajadas, sistema manual, fabricada en acero inoxidable, hilos de corte en acero inoxidable, capacidad por operador un bloque de 2.5 kg; con 4 platillas para obtener tajadas de queso de diferente grosor y forma.	4
39	Lira en acero inoxidable Dimensiones 80 cms de alto* 40 cms de ancho. Hilos en acero inoxidable con separación de 1cms entre hilos.	4
40	Empacadora al vacío - una cámara - voltaje de 110v; frecuencia 60 hz; motor de tensión 0,75 a 1 kw semieutomático.	4
41	Selladora de líquido de operación manual; capacidad de 1500 bph; tanque alimentador de 50 litros; dosificación a través de empaque tubular y mesa de trabajo.	4
42	Balanza piso 120 kg electrónica; cubierta en acero inoxidable; celda de carga monoblock; indicador digital.	4
43	Cuarto frio 2x 2x2; temperatura promedio 5°c ; paneles laterales, techo en poliuretano inyectado; recubrimiento electrostático; evaporador; unidad condensadora de 2.5 hp; tubería y accesorio de refrigeración; válvulas de expansión; selonoide, filtro, control de temperatura, caja de control, puerta con bisagra, iluminación interna.	4
44	Estibador para canastillas 2 ruedas con horquillas; Capacidad 2,5 toneladas, hidráulico; 4 ruedas de estiba de 3 1/4 por 3 pulgadas y 2 ruedas de 7 pulgadas; tenedor de 1,2 mts; ancho de es tiba 0,7.	4
45	Pala de teflón con mango en acero inoxidable	4
46	Tanque para agua de 2000 lts con flotador	4
47	Paila de hilado de 100 lts- acero inoxidable calidad 304- calibre 12- 4 patas- quemador 100000 Btu/ Hr y pala en acero inoxidable con espátula en teflón.	4
48	Instalación de equios y elementos	4