



Estimación

#

C-EM009-26

Información del cliente

Empresa	INSTITUTO NACIONAL DE VIGILANCIA DE
Dirección	CRA 68D 17 21
Ciudad	Bogota D.C.
Área	Rocio Del Pilar Rodriguez Burgos
Contacto	Grupo Laboratorio De Microbiología De Alimentos Y Bebidas

Fecha	Caduca	Representante	Contacto	Forma de pago
2026-03-10	2026-05-09		tecnico@quimitronica.com 3174031039	

#	Artículo	Descripción	Unidad de medida	Cant.	Valor Unitario	Valor Total	Tasa de Imp.	Fecha de Entrega
1	QTS-310	Grupo 1 ítem 1 MANTENIMIENTO PREVENTIVO VORTEX MiniVortex Marca Labnet Modelo S0200 Serie	Und	1	X \$ 532.000	\$ 532.000	19%	A programar
2	QTS-310	Grupo 1 ítem 2 MANTENIMIENTO PREVENTIVO VORTEX MiniVortex Marca Labnet Modelo S0200 Serie	Und	1	X \$ 532.000	\$ 532.000	19%	A programar
3	QTS-310	Grupo 1 ítem 3 MANTENIMIENTO PREVENTIVO VORTEX MiniSpin Marca Labnet Modelo C1301 Serie 4030779	Und	1	X \$ 532.000	\$ 532.000	19%	A programar
4	QTS-310	Grupo 1 ítem 4 MANTENIMIENTO PREVENTIVO VORTEX MiniSpin Marca Labnet Modelo C1301 Serie 4030860	Und	1	X \$ 532.000	\$ 532.000	19%	A programar
5	QTS-199	Grupo 1 ítem 5 MANTENIMIENTO PREVENTIVO MICROSCOPIO Microscopio (Nikon)1660 Marca Nikon	Und	1	X \$ 1.050.000	\$ 1.050.000	19%	A programar
6	QTS-199	Grupo 1 ítem 6 MANTENIMIENTO PREVENTIVO MICROSCOPIO Microscopio (Nikon-YS2-H) Marca Nikon	Und	1	X \$ 1.050.000	\$ 1.050.000	19%	A programar
7	QTS-201	Grupo 1 ítem 7 MANTENIMIENTO PREVENTIVO MICROSCOPIO INVERTIDO Microscopio Invertido	Und	1	X \$ 1.148.000	\$ 1.148.000	19%	A programar
8	QTS-041	Grupo 1 ítem 8 MANTENIMIENTO PREVENTIVO BAÑO ULTRASONICO Baño de Ultrasonido Sonacor	Und	1	X \$ 448.000	\$ 448.000	19%	A programar
9	QTS-041	Grupo 1 ítem 9 MANTENIMIENTO PREVENTIVO BAÑO ULTRASONICO Baño de Ultrasonido Fisher Scientific	Und	1	X \$ 448.000	\$ 448.000	19%	A programar
10	QTS-199	Grupo 1 ítem 10 MANTENIMIENTO PREVENTIVO MICROSCOPIO MICROSCOPIO BESTSCOPE Marca	Und	1	X \$ 1.050.000	\$ 1.050.000	19%	A programar

11	QTS-012	Grupo 1 ítem 11 MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPO Transiluminador marca:Spectroline	Und	1	X	\$ 448.000	\$ 448.000	19%	A programar
12	QTS-263	Grupo 1 ítem 12 MANTENIMIENTO PREVENTIVO SHAKER Thermo shaker (Incubadora-Agitadora de placas)	Und	1	✓	\$ 854.000	\$ 854.000	19%	A programar
13	QTS-012	Grupo 1 ítem 13 MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPO FUENTE DE PODER DUALMarca Life	Und	1	X	\$ 686.000	\$ 686.000	19%	A programar
14	QTS-201	Grupo 1 ítem 14 MANTENIMIENTO PREVENTIVO MICROSCOPIO INVERTIDO Microscopio invertido de	Und	1	X	\$ 1.148.000	\$ 1.148.000	19%	A programar
15	QTS-012	Grupo 1 ítem 15 MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPO DESHUMIDIFICADOR Marca IVATION	Und	1	X	\$ 462.000	\$ 462.000	19%	A programar
16	QTS-012	Grupo 1 ítem 16 MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPO Deshumidificador	Und	1	X	\$ 462.000	\$ 462.000	19%	A programar
17	QTS-012	Grupo 1 ítem 17 MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPO Deshumidificador	Und	1	X	\$ 462.000	\$ 462.000	19%	A programar
18	QTS-012	Grupo 1 ítem 18 MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPO Deshumidificador	Und	1	X	\$ 462.000	\$ 462.000	19%	A programar
19	QTS-012	Grupo 1 ítem 19 MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPO Deshumidificador	Und	1	X	\$ 462.000	\$ 462.000	19%	A programar
20	QTS-012	Grupo 1 ítem 20 MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPO DeshumidificadorMarca	Und	1	X	\$ 462.000	\$ 462.000	19%	A programar
21	QTS-012	Grupo 1 ítem 21 MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPO DeshumidificadorMarca	Und	1	X	\$ 462.000	\$ 462.000	19%	A programar
22	QTS-238	Grupo 1 ítem 22 MANTENIMIENTO PREVENTIVO PLANCHA DE CALENTAMIENTO Equipo Monier-	Und	1	X	\$ 434.000	\$ 434.000	19%	A programar
23	QTS-002	Grupo 1 ítem 22 MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE EQUIPO Equipo Monier-Williams - Plancha de 6 puestos	Und	1	X	\$ 1.414.000	\$ 1.414.000	19%	A programar
24	QTS-080	Grupo 1 ítem 23 Mantenimiento preventivo centrifuga con refrigeración Centrifuga refrigerada Marca Jouan	Und	1	X	\$ 686.000	\$ 686.000	19%	A programar
25	QTS-238	Grupo 1 ítem 24 MANTENIMIENTO PREVENTIVO PLANCHA DE CALENTAMIENTO Plancha	Und	1	X	\$ 434.000	\$ 434.000	19%	A programar
26	QTS-240	Grupo 1 ítem 25 MANTENIMIENTO PREVENTIVO PLANCHA DE CALENTAMIENTO CON AGITACIÓN	Und	1	X	\$ 434.000	\$ 434.000	19%	A programar
27	QTS-238	Grupo 1 ítem 26 MANTENIMIENTO PREVENTIVO PLANCHA DE CALENTAMIENTO Plancha	Und	1	X	\$ 434.000	\$ 434.000	19%	A programar
28	QTS-240	Grupo 1 ítem 27 MANTENIMIENTO PREVENTIVO PLANCHA DE CALENTAMIENTO CON AGITACIÓN	Und	1	✓	\$ 434.000	\$ 434.000	19%	A programar

29	QTS-240	Grupo 1 ítem 28 MANTENIMIENTO PREVENTIVO PLANCHA DE CALENTAMIENTO CON AGITACIÓN	Und	1	X	\$ 434.000	\$ 434.000	19%	A programar
30	QTS-052	Grupo 1 ítem 29 MANTENIMIENTO PREVENTIVO BOMBA DE VACÍO Bomba de vacío Marca Millipore	Und	1	X	\$ 630.000	\$ 630.000	19%	A programar
31	QTS-052	Grupo 1 ítem 30 MANTENIMIENTO PREVENTIVO BOMBA DE VACÍO Bomba de Vacío con Diafragma	Und	1	X	\$ 630.000	\$ 630.000	19%	A programar
32	QTS-016	Grupo 1 ítem 31 MANTENIMIENTO PREVENTIVO AGITADOR Agitador de acción tipo muñeca (Wrist-action)	Und	1	X	\$ 434.000	\$ 434.000	19%	A programar
33	QTS-002	Grupo 1 ítem 31 MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE EQUIPO Agitador de acción tipo muñeca (Wrist-action)	Und	1	X	\$ 560.000	\$ 560.000	19%	A programar
34	QTS-016	Grupo 1 ítem 32 MANTENIMIENTO PREVENTIVO AGITADOR Agitador de acción tipo muñeca (Wrist-action)	Und	1	X	\$ 434.000	\$ 434.000	19%	A programar
35	QTS-002	Grupo 1 ítem 32 MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE EQUIPO Agitador de acción tipo muñeca (Wrist-action)	Und	1	X	\$ 700.000	\$ 700.000	19%	A programar
36	QTS-016	Grupo 1 ítem 33 MANTENIMIENTO PREVENTIVO AGITADOR Agitador de acción tipo muñeca (Wrist-action)	Und	1	X	\$ 434.000	\$ 434.000	19%	A programar
37	QTS-310	Grupo 1 ítem 34 MANTENIMIENTO PREVENTIVO VORTEX Agitador MultivortexMarca BenchmarkModelo	Und	1	X	\$ 532.000	\$ 532.000	19%	A programar
38	QTS-310	Grupo 1 ítem 35 MANTENIMIENTO PREVENTIVO VORTEX Agitador MultivortexMarca NeuationModelo	Und	1	X	\$ 532.000	\$ 532.000	19%	A programar
39	QTS-002	Grupo 1 ítem 35 MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE EQUIPO Agitador MultivortexMarca NeuationModelo	Und	1	X	\$ 644.000	\$ 644.000	19%	A programar
40	QTS-310	Grupo 1 ítem 36 MANTENIMIENTO PREVENTIVO VORTEX Agitador MultivortexMarca NeuationModelo	Und	1	X	\$ 532.000	\$ 532.000	19%	A programar
41	QTS-016	Grupo 1 ítem 37 MANTENIMIENTO PREVENTIVO AGITADOR Agitador magnético Marca TecatorT	Und	1	X	\$ 434.000	\$ 434.000	19%	A programar
42	QTS-052	Grupo 1 ítem 38 MANTENIMIENTO PREVENTIVO BOMBA DE VACÍO Bomba de Vacío Marca Vacuubrand	Und	1	X	\$ 630.000	\$ 630.000	19%	A programar
43	QTS-199	Grupo 1 ítem 39 MANTENIMIENTO PREVENTIVO MICROSCOPIO Microscopio MarcaBausch & Lomb	Und	1	X	\$ 1.050.000	\$ 1.050.000	19%	A programar
44	QTS-117	Grupo 1 ítem 40 MANTENIMIENTO PREVENTIVO DESTILADOR Destilador Marca Buchi Modelo B324 Serie 1450169	Und	1	X	\$ 1.442.000	\$ 1.442.000	19%	A programar
45	QTS-120	Grupo 1 ítem 41 MANTENIMIENTO PREVENTIVO DIGESTOR Digestor 12 puestos Marca Büchi Modelo B435	Und	1	X	\$ 1.176.000	\$ 1.176.000	19%	A programar
46	QTS-199	Grupo 1 ítem 42 MANTENIMIENTO PREVENTIVO MICROSCOPIO Microscopio Marca OlympusModelo CX-	Und	1	X	\$ 1.050.000	\$ 1.050.000	19%	A programar

47	QTS-012	Grupo 1 ítem 43 MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPO Selladora Manual Marca Hawo Modelo HD 650	Und	1	X \$ 462.000	\$ 462.000	19%	A programar
48	QTS-310	Grupo 1 ítem 44 MANTENIMIENTO PREVENTIVO VORTEX VortexMarca Thermo Scientific Modelo M65825 Serie	Und	1	X \$ 532.000	\$ 532.000	19%	A programar
49	QTS-310	Grupo 1 ítem 45 MANTENIMIENTO PREVENTIVO VORTEX VortexMarca Select BioProducts Modelo s SBS100	Und	1	X \$ 532.000	\$ 532.000	19%	A programar
50	QTS-310	Grupo 1 ítem 46 MANTENIMIENTO PREVENTIVO VORTEX VortexMarca Scientific Industries INC Modelo G-560	Und	1	X \$ 532.000	\$ 532.000	19%	A programar
51	QTS-016	Grupo 1 ítem 47 MANTENIMIENTO PREVENTIVO AGITADOR Agitador Orbital Marca BIOBASE Modelo SK-0180-	Und	1	X \$ 434.000	\$ 434.000	19%	A programar
52	QTS-199	Grupo 1 ítem 48 MANTENIMIENTO PREVENTIVO MICROSCOPIO Microscopio optico con camara digital	Und	1	X \$ 1.050.000	\$ 1.050.000	19%	A programar
53	QTS-240	Grupo 1 ítem 49 MANTENIMIENTO PREVENTIVO PLANCHA DE CALENTAMIENTO CON AGITACIÓN	Und	1	X \$ 434.000	\$ 434.000	19%	A programar
54	QTS-012	Grupo 1 ítem 50 MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPO Bactoincinerador Marca J.R. SELECTA	Und	1	X \$ 686.000	\$ 686.000	19%	A programar
55	QTS-012	Grupo 1 ítem 51 MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPO Bactoincinerador Marca J.R. SELECTA	Und	1	X \$ 462.000	\$ 462.000	19%	A programar
56	QTS-012	Grupo 1 ítem 52 MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPO Homogenizador Marca IUL Modelo	Und	1	X \$ 462.000	\$ 462.000	19%	A programar
57	QTS-012	Grupo 1 ítem 53 MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPO Homogenizador Marca IUL Modelo	Und	1	X \$ 462.000	\$ 462.000	19%	A programar
58	QTS-012	Grupo 1 ítem 54 MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPO Homogeneizador Marca Laboratory	Und	1	X \$ 462.000	\$ 462.000	19%	A programar
59	QTS-012	Grupo 1 ítem 55 MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPO Maquina Selladora Marca HAWO Modelo HD650	Und	1	X \$ 462.000	\$ 462.000	19%	A programar
60	QTS-239	Grupo 1 ítem 56 CALIFICACIÓN OPERACIONAL PLANCHA DE CALENTAMIENTO Plancha	Und	1	X \$ 532.000	\$ 532.000	19%	A programar
61	QTS-012	Grupo 1 ítem 57 MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPO Máquina de hacer hielo Marca Telstar IF Series	Und	1	X \$ 462.000	\$ 462.000	19%	A programar
62	QTS-012	Grupo 1 ítem 58 MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPO DeshumidificadorMarca Energy	Und	1	X \$ 462.000	\$ 462.000	19%	A programar
63	QTS-012	Grupo 1 ítem 59 MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPO DeshumidificadorMarca Energy	Und	1	X \$ 462.000	\$ 462.000	19%	A programar
64	QTS-012	Grupo 1 ítem 60 MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPO DeshumidificadorMarca Energy	Und	1	X \$ 462.000	\$ 462.000	19%	A programar

65	QTS-310	Grupo 1 ítem 61 MANTENIMIENTO PREVENTIVO VORTEX VortexMarca HeidolphModelo REAX topSerie	Und	1	X	\$ 532.000	\$ 532.000	19%	A programar
66	QTS-310	Grupo 1 ítem 62 MANTENIMIENTO PREVENTIVO VORTEX VortexMarca HeidolphModelo Serie	Und	1	X	\$ 532.000	\$ 532.000	19%	A programar
67	QTS-310	Grupo 1 ítem 63 MANTENIMIENTO PREVENTIVO VORTEX VortexMarca mrc vortex mixerModelo VM 1000Serie	Und	1	X	\$ 532.000	\$ 532.000	19%	A programar
68	QTS-237	Grupo 1 ítem 64 MANTENIMIENTO PREVENTIVO PIPETEADOR PipetheadorMarca HAMILTONModelo	Und	1	X	\$ 420.000	\$ 420.000	19%	A programar
69	QTS-237	Grupo 1 ítem 65 MANTENIMIENTO PREVENTIVO PIPETEADOR PipetheadorMarca BRANDModelo ACCU-	Und	1	X	\$ 420.000	\$ 420.000	19%	A programar
70	QTS-237	Grupo 1 ítem 66 MANTENIMIENTO PREVENTIVO PIPETEADOR PipetheadorMarca BRANDModelo ACCU-	Und	1	X	\$ 420.000	\$ 420.000	19%	A programar
71	QTS-199	Grupo 1 ítem 67 MANTENIMIENTO PREVENTIVO MICROSCOPIO MicroscopioMarca OlympusModelo BX-	Und	1	X	\$ 1.050.000	\$ 1.050.000	19%	A programar
72	QTS-199	Grupo 1 ítem 68 MANTENIMIENTO PREVENTIVO MICROSCOPIO MicroscopioMarca OlympusModelo BX-	Und	1	X	\$ 1.050.000	\$ 1.050.000	19%	A programar
73	QTS-310	Grupo 1 ítem 69 MANTENIMIENTO PREVENTIVO VORTEX Agitador vortexMarca Thermo scientificModelo	Und	1	X	\$ 532.000	\$ 532.000	19%	A programar
74	QTS-310	Grupo 1 ítem 70 MANTENIMIENTO PREVENTIVO VORTEX Agitador vortexMarca Thermo scientificModelo	Und	1	X	\$ 532.000	\$ 532.000	19%	A programar
75	QTS-310	Grupo 1 ítem 71 MANTENIMIENTO PREVENTIVO VORTEX Agitador vortexMarca Thermo scientificModelo	Und	1	X	\$ 532.000	\$ 532.000	19%	A programar
76	QTS-310	Grupo 1 ítem 72 MANTENIMIENTO PREVENTIVO VORTEX Agitador vortexMarca Thermo scientificModelo	Und	1	X	\$ 532.000	\$ 532.000	19%	A programar
77	QTS-310	Grupo 1 ítem 73 MANTENIMIENTO PREVENTIVO VORTEX Agitador vortexMarca Thermo scientificModelo	Und	1	X	\$ 532.000	\$ 532.000	19%	A programar
78	QTS-310	Grupo 1 ítem 74 MANTENIMIENTO PREVENTIVO VORTEX Agitador vortexMarca Thermo scientificModelo	Und	1	X	\$ 532.000	\$ 532.000	19%	A programar
79	QTS-310	Grupo 1 ítem 75 MANTENIMIENTO PREVENTIVO VORTEX Agitador vortexMarca Thermo scientificModelo	Und	1	X	\$ 532.000	\$ 532.000	19%	A programar
80	QTS-310	Grupo 1 ítem 76 MANTENIMIENTO PREVENTIVO VORTEX Agitador vortexMarca Thermo scientificModelo	Und	1	X	\$ 532.000	\$ 532.000	19%	A programar
81	QTS-310	Grupo 1 ítem 77 MANTENIMIENTO PREVENTIVO VORTEX Agitador vortexMarca Thermo scientificModelo	Und	1	X	\$ 532.000	\$ 532.000	19%	A programar
82	QTS-310	Grupo 1 ítem 78 MANTENIMIENTO PREVENTIVO VORTEX Agitador vortexMarca Thermo scientificModelo	Und	1	X	\$ 532.000	\$ 532.000	19%	A programar

Grupo 1

Grupo 2

83	QTS-080	Grupo 2 ítem 1 Mantenimiento preventivo centrifuga con refrigeración Microcentrifuga refrigerada Marca	Und	1	✓	\$ 686.000	\$ 686.000	19%	A programar
84	QTS-082	Grupo 2 ítem 1 Calibración acreditada centrifuga con refrigeración (1 punto de temperatura) Microcentrifuga	Und	1	✓	\$ 777.000	\$ 777.000	19%	A programar
85	QTS-081	Grupo 2 ítem 1 Calificación operacional centrifuga con refrigeración Microcentrifuga refrigerada Marca	Und	1	✓	\$ 826.000	\$ 826.000	19%	A programar
86	QTS-077	PREVENTIVO CENTRIFUGA Centrifuga Marca Baxter	Und	1	X	\$ 504.000	\$ 504.000	19%	A programar
87	QTS-079	Grupo 2 ítem 2 CALIBRACIÓN ACREDITADA CENTRIFUGA Centrifuga Marca Baxter	Und	1	X	\$ 457.800	\$ 457.800	19%	A programar
88	QTS-078	Grupo 2 ítem 2 CALIFICACIÓN OPERACIONAL CENTRIFUGA Centrifuga Marca Baxter	Und	1	X	\$ 504.000	\$ 504.000	19%	A programar
89	QTS-080	Grupo 2 ítem 3 Mantenimiento preventivo centrifuga con refrigeración Centrifuga refrigerada Marca JOUAN	Und	1	✓	\$ 686.000	\$ 686.000	19%	A programar
90	QTS-082	Grupo 2 ítem 3 Calibración acreditada centrifuga con refrigeración (1 punto de temperatura) Centrifuga refrigerada	Und	1	✓	\$ 777.000	\$ 777.000	19%	A programar
91	QTS-081	Grupo 2 ítem 3 Calificación operacional centrifuga con refrigeración Centrifuga refrigerada Marca JOUAN	Und	1	✓	\$ 826.000	\$ 826.000	19%	A programar
92	QTS-077	Grupo 2 ítem 4 MANTENIMIENTO PREVENTIVO CENTRIFUGA Microcentrifuga Marca LABNET Modelo	Und	1	X	\$ 504.000	\$ 504.000	19%	A programar
93	QTS-078	Grupo 2 ítem 4 CALIFICACIÓN OPERACIONAL CENTRIFUGA Microcentrifuga Marca LABNET Modelo	Und	1	X	\$ 504.000	\$ 504.000	19%	A programar
94	QTS-077	Grupo 2 ítem 5 MANTENIMIENTO PREVENTIVO CENTRIFUGA Centrifuga de Placas Modelo Spectrafuge serie	Und	1	✓	\$ 504.000	\$ 504.000	19%	A programar
95	QTS-078	Grupo 2 ítem 5 CALIFICACIÓN OPERACIONAL CENTRIFUGA Centrifuga de Placas Modelo	Und	1	✓	\$ 504.000	\$ 504.000	19%	A programar
96	QTS-002	Grupo 2 ítem 5 MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE EQUIPO Centrifuga de Placas Modelo Spectrafuge serie	Und	1	✓	\$ 574.000	\$ 574.000	19%	A programar
97	QTS-080	Grupo 2 ítem 6 Mantenimiento preventivo centrifuga con refrigeración microcentrifuga Refrigerada Marca	Und	1	X	\$ 686.000	\$ 686.000	19%	A programar
98	QTS-082	Grupo 2 ítem 6 Calibración acreditada centrifuga con refrigeración (1 punto de temperatura) microcentrifuga	Und	1	X	\$ 777.000	\$ 777.000	19%	A programar
99	QTS-081	Grupo 2 ítem 6 Calificación operacional centrifuga con refrigeración microcentrifuga Refrigerada Marca	Und	1	X	\$ 826.000	\$ 826.000	19%	A programar
100	QTS-080	Grupo 2 ítem 7 Mantenimiento preventivo centrifuga con refrigeración Microcentrifuga Refrigerada Marca	Und	1	✓	\$ 686.000	\$ 686.000	19%	A programar

101	QTS-082	Grupo 2 ítem 7 Calibración acreditada centrífuga con refrigeración (1 punto de temperatura) Microcentrífuga	Und	1	✓	\$ 777.000	\$ 777.000	19%	A programar
102	QTS-081	Grupo 2 ítem 7 Calificación operacional centrífuga con refrigeración Microcentrífuga Refrigerada Marca	Und	1	✓	\$ 826.000	\$ 826.000	19%	A programar
103	QTS-077	Grupo 2 ítem 8 MANTENIMIENTO PREVENTIVO CENTRIFUGA Minicentrífuga Marca Labnet	Und	1	X	\$ 504.000	\$ 504.000	19%	A programar
104	QTS-079	Grupo 2 ítem 8 CALIBRACIÓN ACREDITADA CENTRIFUGA Minicentrífuga Marca Labnet	Und	1	X	\$ 457.800	\$ 457.800	19%	A programar
105	QTS-078	Grupo 2 ítem 8 CALIFICACIÓN OPERACIONAL CENTRIFUGA Minicentrífuga Marca Labnet	Und	1	X	\$ 504.000	\$ 504.000	19%	A programar
106	QTS-080	Grupo 2 ítem 9 Mantenimiento preventivo centrífuga con refrigeración Centrífuga refrigerada Marca Afi	Und	1	✓	\$ 686.000	\$ 686.000	19%	A programar
107	QTS-082	Grupo 2 ítem 9 Calibración acreditada centrífuga con refrigeración (1 punto de temperatura) Centrífuga refrigerada	Und	1	✓	\$ 777.000	\$ 777.000	19%	A programar
108	QTS-081	Grupo 2 ítem 9 Calificación operacional centrífuga con refrigeración Centrífuga refrigerada Marca Afi Centrifuge	Und	1	✓	\$ 826.000	\$ 826.000	19%	A programar
109	QTS-077	Grupo 2 ítem 10 MANTENIMIENTO PREVENTIVO CENTRIFUGA Centrífuga Marca Heraus Modelo Labofuge 200	Und	1	X	\$ 504.000	\$ 504.000	19%	A programar
110	QTS-079	Grupo 2 ítem 10 CALIBRACIÓN ACREDITADA CENTRIFUGA Centrífuga Marca Heraus Modelo Labofuge 200	Und	1	X	\$ 457.800	\$ 457.800	19%	A programar
111	QTS-078	Grupo 2 ítem 10 CALIFICACIÓN OPERACIONAL CENTRIFUGA Centrífuga Marca Heraus Modelo	Und	1	X	\$ 504.000	\$ 504.000	19%	A programar
112	QTS-136	Grupo 3 ítem 1 MANTENIMIENTO PREVENTIVO ESPECTROFOTÓMETRO Espectrofotómetro JENWAY Marca	Und	1		\$ 1.064.000	\$ 1.064.000	19%	A programar
113	QTS-140	Grupo 3 ítem 1 CALIBRACIÓN ACREDITADA ESPECTROFOTÓMETRO Espectrofotómetro JENWAY Marca	Und	1		\$ 2.189.600	\$ 2.189.600	19%	A programar
114	QTS-136	Grupo 3 ítem 2 MANTENIMIENTO PREVENTIVO ESPECTROFOTÓMETRO Espectrofotómetro UV/Vis Marca	Und	1		\$ 1.064.000	\$ 1.064.000	19%	A programar
115	QTS-140	Grupo 3 ítem 2 CALIBRACIÓN ACREDITADA ESPECTROFOTÓMETRO Espectrofotómetro UV/Vis Marca	Und	1		\$ 2.189.600	\$ 2.189.600	19%	A programar
116	QTS-232	Grupo 4 ítem 1 MANTENIMIENTO PREVENTIVO PHMETRO pH metro Marca WTW	Und	1		\$ 434.000	\$ 434.000	19%	A programar
117	QTS-234	Grupo 4 ítem 1 CALIBRACIÓN ACREDITADA PHMETRO (En sitio) pH metro Marca WTW	Und	1		\$ 509.600	\$ 509.600	19%	A programar
118	QTS-316	Grupo 4 ítem 1 VERIFICACIÓN PHMETRO pH metro Marca WTW Modelo Inolab pH 720 series 9110596	Und	1		\$ 434.000	\$ 434.000	19%	A programar

119	QTS-232	Grupo 4 ítem 2 MANTENIMIENTO PREVENTIVO PHMETRO Medidor de pH Und Marca Hanna Instruments	1	\$ 434.000	\$ 434.000	19%	A programar
120	QTS-234	Grupo 4 ítem 2 CALIBRACIÓN ACREDITADA PHMETRO (En sitio) Und Medidor de pH Marca Hanna	1	\$ 509.600	\$ 509.600	19%	A programar
121	QTS-316	Grupo 4 ítem 2 VERIFICACIÓN PHMETRO Medidor de pH Marca Hanna Und Instruments	1	\$ 434.000	\$ 434.000	19%	A programar
122	QTS-232	Grupo 4 ítem 3 MANTENIMIENTO PREVENTIVO PHMETRO pH metro Und Marca Scott	1	\$ 434.000	\$ 434.000	19%	A programar
123	QTS-234	Grupo 4 ítem 3 CALIBRACIÓN ACREDITADA PHMETRO (En sitio) pH Und metro Marca Scott	1	\$ 509.600	\$ 509.600	19%	A programar
124	QTS-316	Grupo 4 ítem 3 VERIFICACIÓN PHMETRO pH metro Marca Scott Und Modelo LAB860 Serie 6190061	1	\$ 434.000	\$ 434.000	19%	A programar
125	QTS-232	Grupo 4 ítem 4 MANTENIMIENTO PREVENTIVO PHMETRO pH metro Und Marca Scott	1	\$ 434.000	\$ 434.000	19%	A programar
126	QTS-234	Grupo 4 ítem 4 CALIBRACIÓN ACREDITADA PHMETRO (En sitio) pH Und metro Marca Scott	1	\$ 509.600	\$ 509.600	19%	A programar
127	QTS-316	Grupo 4 ítem 4 VERIFICACIÓN PHMETRO pH metro Marca Scott Und Modelo LAB850 Serie 6110152 Inventario	1	\$ 434.000	\$ 434.000	19%	A programar
128	QTS-232	Grupo 4 ítem 5 MANTENIMIENTO PREVENTIVO PHMETRO PH metro Und Marca Thermo scientific	1	\$ 434.000	\$ 434.000	19%	A programar
129	QTS-234	Grupo 4 ítem 5 CALIBRACIÓN ACREDITADA PHMETRO (En sitio) PH Und metro	1	\$ 509.600	\$ 509.600	19%	A programar
130	QTS-316	Grupo 4 ítem 5 VERIFICACIÓN PHMETRO PH metro Und Marca Thermo scientific	1	\$ 434.000	\$ 434.000	19%	A programar
131	QTS-232	Grupo 4 ítem 6 MANTENIMIENTO PREVENTIVO PHMETRO Und MULTIPARÁMETRO PH -	1	\$ 434.000	\$ 434.000	19%	A programar
132	QTS-234	Grupo 4 ítem 6 CALIBRACIÓN ACREDITADA PHMETRO (En sitio) Und MULTIPARÁMETRO PH -	1	\$ 1.019.200	\$ 1.019.200	19%	A programar
133	QTS-233	Grupo 4 ítem 6 CALIFICACIÓN OPERACIONAL PHMETRO Und MULTIPARÁMETRO PH -	1	\$ 868.000	\$ 868.000	19%	A programar
134	QTS-002	Grupo 4 ítem 6 MANTENIMIENTO CORRECTIVO DE EQUIPO Und MULTIPARÁMETRO PH -	1	\$ 11.049.870	\$ 11.049.870	19%	A programar
135	QTS-012	Grupo 5 ítem 1 MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPO Equipo Und Inmunoseparador magnético (Bead	1	\$ 686.000	\$ 686.000	19%	A programar
136	QTS-012	Grupo 5 ítem 2 MANTENIMIENTO PREVENTIVO DE EQUIPO Equipo Und Inmunoseparador Manual Un (1)	1	\$ 686.000	\$ 686.000	19%	A programar

grupo 5

Item 2 grupo 4

Item 3 grupo 4

Item 4 grupo 4

Item 5 G4

Item 6 grupo 4

Item 1 grupo 5

Item 2 grupo 5

137	QTS-095	Grupo 6 ítem 1 MANTENIMIENTO PREVENTIVO CRIOSCOPIO	Und	1	\$ 1.596.000	\$ 1.596.000	19%	A programar
138	QTS-015	Mantenimiento preventivo de Grupo 6 ítem 1 CALIBRACIÓN DE EQUIPO Mantenimiento preventivo de Crioscopio MARCA FISKE ASSOCIATES,	Und	1	\$ 266.000	\$ 266.000	19%	A programar
139	QTS-343	Grupo 6 ítem 1 VERIFICACIÓN DE EQUIPO Mantenimiento preventivo de Crioscopio MARCA FISKE ASSOCIATES,	Und	1	\$ 224.000	\$ 224.000	19%	A programar
140	3LA023	Grupo 6 ítem 2 Solución de Calibración - 408 m ° C (-422 m ° Hortvet for milk) (Caja x 10 Unidades) Solución de	Und	1	\$ 1.113.750	\$ 1.113.750	19%	A programar
141	3LA033	Grupo 6 ítem 3 Estándar de Calibración - 600 m ° C (-621 m ° Horvet for milk) (Caja x 10 Unidades) Estándar de	Und	1	\$ 1.113.750	\$ 1.113.750	19%	A programar
142	3LA030	Grupo 6 ítem 4 Solución Estándar de referencia -512 m ° C (- 530 m °C Horvet for milk) (Caja x 10 Unidades) Solución	Und	2	\$ 1.361.250	\$ 2.722.500	19%	A programar
143	3DA811	Grupo 6 ítem 5 Solución refrigerante para Crioscopio Fiske mark 2. de referencia 3DA811 por 150 ml cada	Und	1	\$ 742.500	\$ 742.500	19%	A programar
Subtotal							\$ 104.217.170	
Impuesto							\$ 19.801.262	
Total							\$ 124.018.432	

OBSERVACIONES:

Los servicios de mantenimiento preventivo no incluyen repuestos.

Los servicios de calibración acreditados, se realizan a través de una red asociada de laboratorios.

Servicios a realizar en la ciudad de:

CONDICIONES COMERCIALES

CONDICIONES GENERALES

Se requiere orden de compra o aprobación formal para coordinar el servicio, indicando el número de la cotización. Con el fin de responder y satisfacer la solicitud, agradecemos revisar cuidadosamente los datos consignados en la presente cotización y las condiciones comerciales, cualquier diferencia o anomalía debe ser resuelta antes de la aceptación de la oferta.

GARANTÍA

Entrenamiento: 30 días, valido para los mismos asistentes.

Mantenimiento preventivo/correctivo: 30 días. Fallas aplicables a elementos manipulados durante el servicio. No aplica repuestos y cuando la falla se derive por mal uso por parte del usuario.

Calificación operacional: 30 días. Desviaciones al procedimiento de calificación. Se da tratamiento como producto no conforme.

Repuestos: Por defecto de fábrica, previa verificación. Repuestos que no sean instalados por Quimitrónica SAS, no tienen garantía.

