

Proceso de compra

Número de proceso

68-0012-LPU21

Número de expediente

EX-2021-42931844- -APN-DACMYSG#ANLIS

Nombre descriptivo del proceso

ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO - ANLIS "DR. CARLOS G. MALBRAN"

Unidad Operativa de Contrataciones

68/00 - Departamento de Administracion de Bienes - ANLIS

Información básica del proceso

Nº de proceso

68-0012-LPU21

Nombre descriptivo de proceso

ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO - ANLIS "DR. CARLOS G. MALBRAN"

Objeto de la contratación

ADQUISICIÓN DE EQUIPOS DE LABORATORIO - ANLIS "DR. CARLOS G. MALBRAN"

Procedimiento de selección

Licitacion Pública

Etapas

Única

Modalidad

Sin modalidad

Alcance

Nacional

Moneda

Peso Argentino

Encuadre legal

Decreto Delegado N° 1023/2001 Art. 25

Decreto N°1030/2016 Art.10

Tipo de cotización

Se admite cotización parcial por renglón
Podrán cotizar, uno, varios o todos los renglones

Tipo de adjudicación

Se podrá adjudicar un renglón parcialmente
Adjudicación por renglón

Tipo documento que genera el proceso

Orden de compra

Lugar de recepción de documentación física

Av. Velez Sarsfield 563

Plazo mantenimiento de la oferta

60 Días corridos Acto de apertura

Requiere pago

No

Otras condiciones

Requiere asesoría técnica

Área responsable: DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN EL ANEXO II - PLIEGO DE ESPECIFICACIONES
TÉCNICAS

Genera Recursos

No

Financiamiento Externo

No

Acepta prórroga

No

Solicitudes de contratación asignadas al proceso

Número solicitud de contratación	Estado	Unidad Ejecutora	Rubro	Tipo de urgencia	Fecha creación
68-99-SCO21	Autorizada en Proceso	68/00 - Departamento de Administracion de Bienes - ANLIS	INFORMATICA, ARTICULOS DEL HOGAR, EQUIPOS, EQUIPO DE OFICINA Y MUEBLES, PROD. MEDICO/FARMACEUTICOS/LAB	Normal	13/05/2021

Detalle de productos o servicios

Número renglón	Objeto del gasto	Código del ítem	Descripción	Cantidad	Acciones
1	4.3.7	4.3.7- 1367.297	ACONDICIONADORES DE AIRE; TIPO: SPLIT, FRIO: 18000 FRIG, CALOR: SIN, TENSION NOMINAL: 220 V, CRITERIO DE SEGURIDAD: SELLO DE SEGURIDAD, CONSUMO: MENOR A 5 KVA, CORRIENTE NOMINAL: MENOR A 63 A, EFICIEN Ver más	1,00 UNIDAD	
2	4.3.7	4.3.7- 1367.293	ACONDICIONADORES DE AIRE; TIPO: SPLIT, FRIO: 3000 KCAL/H, CALOR: 2500 KCAL/H, TENSION NOMINAL: 220 V, CRITERIO DE SEGURIDAD: SELLO DE SEGURIDAD, CONSUMO: MENOR A 5 KVA, CORRIENTE NOMINAL: MENOR A 63 A Ver más	2,00 UNIDAD	
3	4.3.3	4.3.3- 2741.23	AGITADORES P/LABORATORIO; VELOCIDAD: VARIABLE, TIPO: ORBITAL, CAPACIDAD: SIN VALOR, POTENCIA: SIN VALOR, TEMPERATURA: SIN VALOR	1,00 UNIDAD	
4	4.3.3	4.3.3- 2741.23	AGITADORES P/LABORATORIO; VELOCIDAD: VARIABLE, TIPO: ORBITAL, CAPACIDAD: SIN VALOR, POTENCIA: SIN VALOR, TEMPERATURA: SIN VALOR	1,00 UNIDAD	
5	4.3.3	4.3.3- 6616.13	AUTOCLAVES ELECTRICOS; TIPO: AUTOMATICO, INDIC. TEMP: DIGITAL, CAPACIDAD: 75 A 85 L, ALIMENTACION: 220 V	1,00 UNIDAD	
6	4.3.3	4.3.3- 6616.12	AUTOCLAVES ELECTRICOS; TIPO: AUTOMATICO, INDIC. TEMP: DIGITAL, CAPACIDAD: 150 L, ALIMENTACION: 220 V	2,00 UNIDAD	
7	4.3.3	4.3.3- 188.229	BALANZAS DE PRECISION; TIPO: ANALITICA, CAPACIDAD: 120 GR, SENSIBILIDAD: 0,01 mGr	1,00 UNIDAD	
8	4.3.3	4.3.3- 169.83	BAÑOS TERMICOS; RANGO DE TEMPERATURA: 5 A 99 °C, CONTROLADOR DE TEMPERATURA: SI, VOLUMEN: 12 L, TENSION: 220 V	2,00 UNIDAD	
9	4.3.3	4.3.3- 5598.5	BAÑOS TERMOSTATIZADOS; TEMPERATURA MAXIMA: 100 °C, CAPACIDAD: 6 L, TIPO: RECTANGULAR	3,00 UNIDAD	
10	4.3.3	4.3.3- 5598.11	BAÑOS TERMOSTATIZADOS; TEMPERATURA MAXIMA: 100 °C, CAPACIDAD: 12 L, TIPO: DIGITAL	1,00 UNIDAD	
11	4.3.3	4.3.3- 5598.11	BAÑOS TERMOSTATIZADOS; TEMPERATURA MAXIMA: 100 °C, CAPACIDAD: 12 L, TIPO: DIGITAL	2,00 UNIDAD	
12	4.3.3	4.3.3- 8886.4	BURETAS DIGITALES; CAPACIDAD: 50 mL, MATERIAL: VIDRIO, PRECISION: 0,01 mL, TIPO DE CONEXION: SIN	1,00 UNIDAD	
13	4.3.3	4.3.3- 8783.17	CABINAS DE BIOSEGURIDAD; TIPO: CLASE II, MATERIAL: ACERO INOXIDABLE, VOLUMEN: 1178 X 597 X 724 mm, GUANTES: SIN, FILTRO: CON, ACCESORIO: PUERTA	2,00 UNIDAD	

Número renglón	Objeto del gasto	Código del ítem	Descripción	Cantidad	Acciones
14	4.3.3	4.3.3- 8783.27	CABINAS DE BIOSEGURIDAD; TIPO PCR - MATERIAL ACERO INOXIDABLE - VOLUMEN 340L - GUANTES SIN - FILTRO SIN - ACCESORIO 117.9 DE ANCHO	1,00 UNIDAD	
15	4.3.3	4.3.3- 8783.17	CABINAS DE BIOSEGURIDAD; TIPO: CLASE II, MATERIAL: ACERO INOXIDABLE, VOLUMEN: 1178 X 597 X 724 mm, GUANTES: SIN, FILTRO: CON, ACCESORIO: PUERTA	2,00 UNIDAD	
16	4.3.3	4.3.3- 8783.18	CABINAS DE BIOSEGURIDAD; TIPO: CLASE II, MATERIAL: ACERO INOXIDABLE, VOLUMEN: 1483 X 597 X 724 mm, GUANTES: SIN, FILTRO: 2 HEPA, ACCESORIO: VENTANA GUILLOTINA	3,00 UNIDAD	
17	4.3.3	4.3.3- 8783.23	CABINAS DE BIOSEGURIDAD; TIPO: CLASE II, MATERIAL: ACERO INOXIDABLE, VOLUMEN: 0.33 M3, GUANTES: SIN, FILTRO: HEPA, ACCESORIO: SIN	1,00 UNIDAD	
18	4.3.3	4.3.3- 5594.13	CENTRIFUGAS DE MESA; VEL. MAX. ROTOR FIJO: 15000 RPM, VEL. MAX. ROTOR OSCILANTE: SIN, TIEMPO MIN. INCREMENTO: STAND BY, TIEMPO DE OPERACION: STAND BY, TIEMPO MIN. INCREMENTO: STAND BY	2,00 UNIDAD	
19	4.3.3	4.3.3- 5594.13	CENTRIFUGAS DE MESA; VEL. MAX. ROTOR FIJO: 15000 RPM, VEL. MAX. ROTOR OSCILANTE: SIN, TIEMPO MIN. INCREMENTO: STAND BY, TIEMPO DE OPERACION: STAND BY, TIEMPO MIN. INCREMENTO: STAND BY	5,00 UNIDAD	
20	4.3.3	4.3.3- 5594.23	CENTRIFUGAS DE MESA; VEL. MAX. ROTOR FIJO 4400RPM - VEL. MAX. ROTOR OSCILANTE NO CORRESPONDE - TIEMPO DE OPERACION 0 A 99MIN - TIEMPO MIN. INCREMENTO 25Seg	2,00 UNIDAD	
21	4.3.3	4.3.3- 5594.1	CENTRIFUGAS DE MESA; VEL. MAX. ROTOR OSCILANTE: 4000 RPM, VEL. MAX. ROTOR FIJO: 6000 RPM, TIEMPO MIN. INCREMENTO: 1 MIN, TIEMPO DE OPERACION: 60 MIN, TIEMPO MAX. OPERACION: 60 MIN, TIEMPO MIN. INCREME Ver más	2,00 UNIDAD	
22	4.3.3	4.3.3- 67.4	CENTRIFUGAS P/LABORATORIO; CABEZAL: 12 TUBOS, TIPO CABEZAL: 12 TUBOS	1,00 UNIDAD	
23	4.3.3	4.3.3- 67.6	CENTRIFUGAS P/LABORATORIO; CABEZAL: 16 TUBOS, TIPO CABEZAL: 16 TUBOS	2,00 UNIDAD	
24	4.3.3	4.3.3- 67.14	CENTRIFUGAS P/LABORATORIO; TIPO CABEZAL: ROTATORIO REFRIGERADO	1,00 UNIDAD	
25	4.3.3	4.3.3- 5712.3	CICLADORES TERMICOS; UTILIZACION ACEITE: SIN, CAPACIDAD: 96 TUBO, USO: BIOLOGIA MOLECULAR, TUBO: 0,2 mL	3,00 UNIDAD	

Número renglón	Objeto del gasto	Código del ítem	Descripción	Cantidad	Acciones
26	4.3.3	4.3.3- 5712.18	CICLADORES TERMICOS; UTILIZACION ACEITE: SIN, CAPACIDAD: 96 POCILLOS, USO: PCR EN TIEMPO REAL, TUBO: SIN VALOR mL	2,00 UNIDAD	
27	4.3.3	4.3.3- 5712.17	CICLADORES TERMICOS; UTILIZACION ACEITE: SIN, CAPACIDAD: 96 POSICIONES, USO: PCR EN TIEMPO REAL, TUBO: 0,2 - 0,5 mL	2,00 UNIDAD	
28	4.3.9	4.3.9- 5712.11	CICLADORES TERMICOS;	1,00 UNIDAD	
29	4.3.9	4.3.9- 5712.11	CICLADORES TERMICOS;	1,00 UNIDAD	
30	4.3.9	4.3.9- 5712.11	CICLADORES TERMICOS;	3,00 UNIDAD	
31	4.3.9	4.3.9- 5712.11	CICLADORES TERMICOS;	3,00 UNIDAD	
32	4.3.3	4.3.3- 5712.18	CICLADORES TERMICOS; UTILIZACION ACEITE: SIN, CAPACIDAD: 96 POCILLOS, USO: PCR EN TIEMPO REAL, TUBO: SIN VALOR mL	1,00 UNIDAD	
33	4.3.3	4.3.3- 5712.3	CICLADORES TERMICOS; UTILIZACION ACEITE: SIN, CAPACIDAD: 96 TUBO, USO: BIOLOGIA MOLECULAR, TUBO: 0,2 mL	1,00 UNIDAD	
34	4.3.3	4.3.3- 5712.13	CICLADORES TERMICOS; UTILIZACION ACEITE: SIN, CAPACIDAD: 16 A 96 TUBOS, USO: PCR, TUBO: 0,2 mL	3,00 UNIDAD	
35	4.3.3	4.3.3- 5671.3	CONTADORES DE CELULAS; TIPO: DIGITAL, TOPE SONORO: SIN, USO: VIABILIDAD Y CELULAS TOTALES	1,00 UNIDAD	
36	4.3.3	4.3.3- 3643.29	CUBAS P/ELECTROFORESIS; TAMAÑO: 10 X 15 Cm, ESPESOR: 5 Cm, CAPACIDAD DE BUFFER: 650 mL, TIPO DE PEINE: 15/20 DIENTE, MATERIAL ELECTRODOS: PLATINO	4,00 UNIDAD	
37	4.3.3	4.3.3- 3643.28	CUBAS P/ELECTROFORESIS; TAMAÑO: 10 X 15 Cm, ESPESOR: 1 Cm, CAPACIDAD DE BUFFER: 500 mL, TIPO DE PEINE: 15 DIENTES, MATERIAL ELECTRODOS: PLATINO	1,00 UNIDAD	
38	4.3.3	4.3.3- 2755.1	DESTILADOR-DEIONIZ. DE AGUA; USO: LABORATORIO, MEDIDOR CONDUCTIVIDAD: DIGITAL, FILTRO: SIN VALOR Mn, CAPACIDAD: 2 L/MIN, CALIDAD AGUA: GRADO 1	3,00 UNIDAD	
39	4.3.3	4.3.3- 2749.1	EQ. ELECTROFORESIS; SISTEMA: MINICUBAS, TIEMPO DE OPERACION: 2 H, TIEMPO MAX.: 2 H	1,00 UNIDAD	
40	4.3.3	4.3.3- 2749.1	EQ. ELECTROFORESIS; SISTEMA: MINICUBAS, TIEMPO DE OPERACION: 2 H, TIEMPO MAX.: 2 H	1,00 UNIDAD	
41	4.3.3	4.3.3- 8966.2	EQUIPOS P/EXTRACCIONES DE ADN; TIPO: AUTOMATIZADO, TECNICA: BIOLOGIA MOLECULAR, CARGA DE TRABAJO: 24 MUESTRAS, TIEMPO DE OPERACION: 30 MIN	1,00 UNIDAD	

Número renglón	Objeto del gasto	Código del ítem	Descripción	Cantidad	Acciones
42	4.3.3	4.3.3- 164.26	ESPECTROFOTOMETROS; TIPO: DIGITAL, RANGO LONG. DE ONDA: 325 A 1000 nm, ANCHO DE BANDA: 6 nm, ELEM. DETECTOR: FOTODIODOS DE SILICIO	1,00 UNIDAD	
43	4.3.6	4.3.6- 1335.67	ESTABILIZADORES DE TENSION; TIPO: UPS, POTENCIA: 3000 VA, TENSION DE ENTRADA: 220 VAC, ACCESORIO: SIN, TENSION DE SALIDA: 220 VAC	2,00 UNIDAD	
44	4.3.3	4.3.3- 8808.19	ESTERILIZADORES; TIPO VAPOR - ALIMENTACION ELECTRICA - TEMPERATURA MAXIMA 134°C - CAPACIDAD 545L	1,00 UNIDAD	
45	4.3.3	4.3.3- 4159.46	ESTUFAS DE CULTIVO; DIMENSION: 90 X 64 X 88 Cm, RANGO DE TEMPERATURA: AMBIENTE A 80 °C	3,00 UNIDAD	
46	4.3.3	4.3.3- 6867.14	ESTUFAS DE SECADO; RANGO DE TEMPERATURA: 10 A 250 °C, PRECISION TERMOREGULADOR: 0,1 °C, ALIMENTACION: 220 V, CAPACIDAD: 175 L	1,00 UNIDAD	
47	4.3.3	4.3.3- 6867.14	ESTUFAS DE SECADO; RANGO DE TEMPERATURA: 10 A 250 °C, PRECISION TERMOREGULADOR: 0,1 °C, ALIMENTACION: 220 V, CAPACIDAD: 175 L	1,00 UNIDAD	
48	4.3.3	4.3.3- 178.56	FREEZER ULTRAFRIO; TEMPERATURA: -50 A -80 °C, COMPRESOR: 2 DE 1 HP, CAPACIDAD: 374 L	5,00 UNIDAD	
49	4.3.3	4.3.3- 178.52	FREEZER ULTRAFRIO; TEMPERATURA: -20 A 0 °C, COMPRESOR: SI, CAPACIDAD: 360 L	1,00 UNIDAD	
50	4.3.3	4.3.3- 178.28	FREEZER ULTRAFRIO; TEMPERATURA: -86 A -50 °C, DIMENSION (A/P/H): 45 X 50 X 45 Cm, COMPRESOR: 1 1/2 HP, CAPACIDAD: 400 L	4,00 UNIDAD	
51	4.3.3	4.3.3- 178.43	FREEZER ULTRAFRIO; TEMPERATURA: -50 A -86 °C, COMPRESOR: DOS DE 1 HP, CAPACIDAD: 368 L	4,00 UNIDAD	
52	4.3.3	4.3.3- 178.4	FREEZER ULTRAFRIO; TEMPERATURA: -50 A -86 (-58 A -123°F) °C, ANCHO X ALTO X PROF: 85 X 94 X 201 Cm, COMPRESOR: DOS DE 1/2 HP, CAPACIDAD: 490 (17.3 PIES CUBICOS) L, DIMENSION (A/P/H): 85 X 94 X 201 Cm	1,00 UNIDAD	
53	4.3.7	4.3.7- 16.86	FREEZERS; CAPACIDAD: 280 L, TEMPERATURA: 6 A -22 °C, CONSUMO: MENOR A 5 KVA, TENSION NOMINAL: 220 V, CRITERIO DE SEGURIDAD: SELLO DE SEGURIDAD, CORRIENTE NOMINAL: MENOR A 63 A, EFICIENCIA ENERGETICA: Ver más	8,00 UNIDAD	
54	4.3.7	4.3.7- 16.83	FREEZERS; CAPACIDAD: 277 L, TEMPERATURA: -30 A -35 °C, CONSUMO: MENOR A 5 KVA, TENSION NOMINAL: 220 V, CRITERIO DE SEGURIDAD: SELLO DE SEGURIDAD, CORRIENTE NOMINAL: MENOR A 63 A, EFICIENCIA ENERGETICA Ver más	1,00 UNIDAD	

Número renglón	Objeto del gasto	Código del ítem	Descripción	Cantidad	Acciones
55	4.3.7	4.3.7- 1795.25	EXHIBIDORES; TIPO: HELADERA EXHIBIDORA , MATERIAL: ACERO INOXIDABLE, MEDIDA: 1250 X 670 X 2050 mm, SUPERFICIE UTIL: NO CORRESPONDE, APOYO: 4 PATAS, ALTURA DE APOYO: REGULABLE	1,00 UNIDAD	
56	4.3.7	4.3.7- 15.174	HELADERAS; CAPACIDAD: 280 L, FRIO: CON FREEZER, CONSUMO: MENOR A 5 KVA, TENSION NOMINAL: 220 V, CRITERIO DE SEGURIDAD: SELLO DE SEGURIDAD, CORRIENTE NOMINAL: MENOR A 63 A, EFICIENCIA ENERGETICA: GRADO Ver más	3,00 UNIDAD	
57	4.3.3	4.3.3- 8943.10	HELADERA/FREEZER P/LABORATORIO; CAPACIDAD: 450 L, RANGO DE TEMPERATURA: -30 A -20 °C, ALIMENTACION: 220 V	1,00 UNIDAD	
58	4.3.3	4.3.3- 8943.8	HELADERA/FREEZER P/LABORATORIO; CAPACIDAD: 300 L, RANGO DE TEMPERATURA: -20 A 8 °C, ALIMENTACION: 220 V	4,00 UNIDAD	
59	4.3.3	4.3.3- 8943.16	HELADERA/FREEZER P/LABORATORIO; CAPACIDAD: 274 L, RANGO DE TEMPERATURA: -30 A -20 °C, ALIMENTACION: 220 V	1,00 UNIDAD	
60	4.3.7	4.3.7- 15.133	HELADERAS; CAPACIDAD: 420 L, FRIO: SIN FREEZER, CONSUMO: MENOR A 5 KVA, TENSION NOMINAL: 220 V, CRITERIO DE SEGURIDAD: SELLO DE SEGURIDAD, CORRIENTE NOMINAL: MENOR A 63 A, EFICIENCIA ENERGETICA: GRADO Ver más	1,00 UNIDAD	
61	4.3.3	4.3.3- 6436.1	INCINERADORES DE ANSAS; ALIMENTACION: 220 VOLT 50 HZ, TIPO: ESTERILIZADOR ELECTRIC, USO: LABORATORIO	4,00 UNIDAD	
62	4.3.3	4.3.3- 7534.9	INCUBADORAS; USO: LABORATORIO, TERMOMETRO: DIGITAL, RANGO DE MEDICION: 0 A 70 °C, ALARMA: SI, ALIMENTACION: 220 V	1,00 UNIDAD	
63	4.3.3	4.3.3- 3941.13	INCUBADOR; DIMENSION: 50 X 45 X 51 Cm, USO: MICROBIOLOGIA	1,00 UNIDAD	
64	4.3.3	4.3.3- 7534.9	INCUBADORAS; USO: LABORATORIO, TERMOMETRO: DIGITAL, RANGO DE MEDICION: 0 A 70 °C, ALARMA: SI, ALIMENTACION: 220 V	2,00 UNIDAD	
65	4.3.3	4.3.3- 7534.9	INCUBADORAS; USO: LABORATORIO, TERMOMETRO: DIGITAL, RANGO DE MEDICION: 0 A 70 °C, ALARMA: SI, ALIMENTACION: 220 V	2,00 UNIDAD	
66	4.3.3	4.3.3- 7534.9	INCUBADORAS; USO: LABORATORIO, TERMOMETRO: DIGITAL, RANGO DE MEDICION: 0 A 70 °C, ALARMA: SI, ALIMENTACION: 220 V	1,00 UNIDAD	

Número renglón	Objeto del gasto	Código del ítem	Descripción	Cantidad	Acciones
67	4.3.3	4.3.3- 7534.7	INCUBADORAS; USO: LABORATORIO, TERMOMETRO: DIGITAL, RANGO DE MEDICION: -10 A 60 °C, ALARMA: SI, ALIMENTACION: 220 V	1,00 UNIDAD	
68	4.3.3	4.3.3- 7534.9	INCUBADORAS; USO: LABORATORIO, TERMOMETRO: DIGITAL, RANGO DE MEDICION: 0 A 70 °C, ALARMA: SI, ALIMENTACION: 220 V	1,00 UNIDAD	
69	4.3.3	4.3.3- 7534.7	INCUBADORAS; USO: LABORATORIO, TERMOMETRO: DIGITAL, RANGO DE MEDICION: -10 A 60 °C, ALARMA: SI, ALIMENTACION: 220 V	1,00 UNIDAD	
70	4.3.3	4.3.3- 6301.6	INCUBADORAS DE CO2; TIPO: CONTROL X MICROPROCESADOR, VOLUMEN: 80 L, MATERIAL: ACERO INOXIDABLE, USO: BACTERIOLOGIA, ALIMENTACION: 220 V	1,00 UNIDAD	
71	4.3.3	4.3.3- 5215.3	INMUNOANALIZADORES; TIPO: AUTOMATICO, USO: DETERMINACION DE ANTICUERPOS	1,00 UNIDAD	
72	4.3.3	4.3.3- 5714.7	LAVADOR DE PLACAS; TIPO: MANUAL, CLASE DESECHO: 12 CANALES, USO: LABORATORIO	1,00 UNIDAD	
73	4.3.3	4.3.3- 5118.2	LECTOR DE MICROPLACAS; RANGO DE LECTURA: 400 - 750 NM, RANGO DE MEDICION: 0 - 3, EXACTITUD: +/- 1 %, PRECISION: CV<0,5 %	3,00 UNIDAD	
74	4.3.3	4.3.3- 5118.1	LECTOR DE MICROPLACAS; RANGO DE MEDICION: 0 - 2,5, EXACTITUD: +/- 2 %, PRECISION: CV<0,5 %, RANGO DE LECTURA: 400 - 750 nM	1,00 UNIDAD	
75	4.3.3	4.3.3- 3933.27	MEDIDORES DE PH; RANGO DE MEDICION: -2 A 16, TEMPERATURA DE TRABAJO: -20 A 120 °C, PRECISION: 0,001, TIPO: DE MESA, CALIBRACION: MANUAL Y AUTOMATICA	2,00 UNIDAD	
76	4.3.3	4.3.3- 3933.12	MEDIDORES DE PH; RANGO DE MEDICION: 0 A 14, TEMPERATURA DE TRABAJO: SIN VALOR, PRECISION: SIN VALOR, TIPO: DE MESA, CALIBRACION: MANUAL Y AUTOMATICA	1,00 UNIDAD	
77	4.3.3	4.3.3- 5907.5	MEDIDORES IONES Y PEHACHIMETRO; RANGO DE MEDICION: 0 A 14, CONCENTRACION: 0,01 A 1999 PPM, TEMPERATURA DE TRABAJO: 0 A 100 °C, LECTURA DE DATOS: DIGITAL	1,00 UNIDAD	
78	4.3.3	4.3.3- 6499.41	MICROCENTRIFUGAS DE MESA; TIPO REFRIGERADA - RANGO DE TEMPERATURA -20 A 40°C - VELOCIDAD 17000RPM - CANTIDAD DE TUBOS 24	1,00 UNIDAD	
79	4.3.3	4.3.3- 6499.42	MICROCENTRIFUGAS DE MESA; TIPO REFRIGERADA - RANGO DE TEMPERATURA 0 A 40°C - VELOCIDAD 14000RPM - CANTIDAD DE TUBOS 18	3,00 UNIDAD	

Número renglón	Objeto del gasto	Código del ítem	Descripción	Cantidad	Acciones
80	4.3.3	4.3.3- 6499.33	MICROCENTRIFUGAS DE MESA; TIPO: REFRIGERADA, RANGO DE TEMPERATURA: -20 A 40 °C, VELOCIDAD: 14000 RPM, CANTIDAD DE TUBOS: 6	1,00 UNIDAD	
81	4.3.3	4.3.3- 6499.41	MICROCENTRIFUGAS DE MESA; TIPO REFRIGERADA - RANGO DE TEMPERATURA -20 A 40°C - VELOCIDAD 17000RPM - CANTIDAD DE TUBOS 24	2,00 UNIDAD	
82	4.3.3	4.3.3- 6499.36	MICROCENTRIFUGAS DE MESA; TIPO: MESA, RANGO DE TEMPERATURA: SIN TEMPERATURA, VELOCIDAD: 14500 RPM, CANTIDAD DE TUBOS: 12	2,00 UNIDAD	
83	4.3.3	4.3.3- 244.161	MICROSCOPIOS; TIPO: FLUORESCENCIA, CANT. DE LENTES: 4, AUMENTO MAXIMO: 100X	1,00 UNIDAD	
84	4.3.3	4.3.3- 5966.3	MODULOS ODONTOLOGICOS; MOTOCOMPRESOR: 1 1/2 CV, SALIDA: 230 L/MIN, CANT.TANQUES: 1 UN	1,00 UNIDAD	
85	4.3.3	4.3.3- 8163.4	PROPIPETAS ELECTRONICAS; ALIMENTACION: 220 V, VELOCIDAD: VARIABLE, RANGO DE VOLUMEN: 0,1 A 100 mL	1,00 UNIDAD	
86	4.3.3	4.3.3- 8163.3	PROPIPETAS ELECTRONICAS; ALIMENTACION: 220 V, RANGO VOLUMEN: 1 A 100 mL, VELOCIDAD: VELOCIDAD VARIABLE, RANGO DE VOLUMEN: 1 A 100 mL	1,00 UNIDAD	
87	4.3.3	4.3.3- 7592.10	PURIFICADORES DE AGUA; USO: LABORATORIO, PURIFICADOR: TAPA UNICA, CAPACIDAD DEL TANQUE: 5 L	1,00 UNIDAD	
88	4.3.3	4.3.3- 6480.16	REFRIGERADORES DE LABORATORIOS; CAPACIDAD 290L - RANGO DE TEMPERATURA 2 A 8°C - PUERTA CON	1,00 UNIDAD	
89	4.3.3	4.3.3- 6480.17	REFRIGERADORES DE LABORATORIOS; CAPACIDAD 650L - RANGO DE TEMPERATURA 2 A 12°C - PUERTA CON PUERTA	1,00 UNIDAD	
90	4.3.7	4.3.7- 6235.83	SIST. DE AIRES ACONDICIONADOS; TIPO: SPLIT, REFRIGERACION: 4500 frig/h, CALEFACCION: 4500 CAL/H, GABINETE: P/EXTERIOR, CONSUMO: 1,64 KW, TENSION NOMINAL: 220 V, CRITERIO DE SEGURIDAD: SELLO DE SEGURID Ver más	4,00 UNIDAD	
91	4.3.3	4.3.3- 8439.5	SIST. DE FOTOMICROSCOPIOS; TIPO: SISTEMA DE ILUMINACION, USO: LABORATORIO, ALIMENTACION: 220 V	3,00 UNIDAD	
92	4.3.3	4.3.3- 6278.3	SISTEMAS LIOFILIZADORES; CAPACIDAD: 4 L, PROCESO: DEFROST, SISTEMA DE REFRIGERACION: LIBRE DE CFC DE 1/2 HP, DIMENSION: 950 X 600 X 1500 mm, PESO: 250 Kg, ALIMENTACION: 220 V, DISPLAY: DIGITAL LED, MA Ver más	1,00 UNIDAD	

Número renglón	Objeto del gasto	Código del ítem	Descripción	Cantidad	Acciones
93	4.3.3	4.3.3- 7589.9	TANQUES DE CRIOCONSERVACION; ENFRIAMIENTO: NITROGENO LIQUIDO, MATERIAL: ALUMINIO, ALTURA: 482 MM, DIAMETRO: 300 MM	1,00 UNIDAD	
94	4.3.3	4.3.3- 3675.109	TERMOMETROS; ESCALA: CELSIUS, RANGO DE TEMPERATURA: -50 A +250 °C, TIPO: DIGITAL	5,00 UNIDAD	
95	4.3.3	4.3.3- 6484.7	VORTEX; USO: P/TUBOS, RECIPIENTES Y PLACAS, VELOCIDAD: 0 A 3000 RPM, ALIMENTACION: 100 A 240 V	2,00 UNIDAD	
96	4.3.3	4.3.3- 6484.6	VORTEX; USO: P/TUBOS O FRASCOS, VELOCIDAD: REGULABLE, ALIMENTACION: 220 V	4,00 UNIDAD	
97	4.3.3	4.3.3- 8783.26	CABINAS DE BIOSEGURIDAD; TIPO: CLASE II, MATERIAL: ACERO INOXIDABLE, VOLUMEN: 1788 X 654 X 724 mm, GUANTES: SIN, FILTRO: CON, ACCESORIO: PUERTA TIPO GUILLOTINA	1,00 UNIDAD	
98	4.3.7	4.3.7- 1367.426	ACONDICIONADORES DE AIRE; TIPO: SPLIT, FRIO: 3000 FRIG, CALOR: 3000 CAL, TENSION NOMINAL: 220 V, CRITERIO DE SEGURIDAD: SELLO DE SEGURIDAD, CONSUMO: 3500 W, CORRIENTE NOMINAL: 6 A, EFICIENCIA ENERGETI Ver más	3,00 UNIDAD	
99	4.3.7	4.3.7- 1367.464	ACONDICIONADORES DE AIRE; TIPO: SPLIT, FRIO: 9000 FRIG, CALOR: 9000 CAL, TENSION NOMINAL: 220 V, CRITERIO DE SEGURIDAD: SELLO DE SEGURIDAD, CONSUMO: MENOR A 5 KVA, CORRIENTE NOMINAL: MENOR A 63 A, EFI Ver más	1,00 UNIDAD	
100	4.3.7	4.3.7- 1367.427	ACONDICIONADORES DE AIRE; TIPO: SPLIT, FRIO: 3500 FRIG, CALOR: 3500 CAL, TENSION NOMINAL: 220 V, CRITERIO DE SEGURIDAD: SELLO DE SEGURIDAD, CONSUMO: 4000 W, CORRIENTE NOMINAL: 6 A, EFICIENCIA ENERGETI Ver más	1,00 UNIDAD	
101	4.3.7	4.3.7- 1367.467	ACONDICIONADORES DE AIRE; TIPO: SPLIT INVERTER, FRIO: 4500 frig/h, CALOR: 4500 CAL/H, TENSION NOMINAL: 220/240 V, CRITERIO DE SEGURIDAD: SELLO DE SEGURIDAD, CONSUMO: 5350 W, CORRIENTE NOMINAL: 7,5 A, Ver más	1,00 UNIDAD	
102	4.3.3	4.3.3- 2741.23	AGITADORES P/LABORATORIO; VELOCIDAD: VARIABLE, TIPO: ORBITAL, CAPACIDAD: SIN VALOR, POTENCIA: SIN VALOR, TEMPERATURA: SIN VALOR	1,00 UNIDAD	
103	4.3.3	4.3.3- 6616.15	AUTOCLAVES ELECTRICOS; TIPO: SEMI AUTOMATICO, INDIC. TEMP: DIGITAL, CAPACIDAD: 30 L, ALIMENTACION: 220 V	1,00 UNIDAD	

Número renglón	Objeto del gasto	Código del ítem	Descripción	Cantidad	Acciones
104	4.3.3	4.3.3- 164.52	ESPECTROFOTOMETROS; TIPO: UV VISIBLE, RANGO LONG. DE ONDA: 200 A 1000 nm, ANCHO DE BANDA: 4 nm, ELEM. DETECTOR: FOTODIODOS DE SILICIO	1,00 UNIDAD	
105	4.3.3	4.3.3- 188.106	BALANZAS DE PRECISION; TIPO: ELECTRONICA GRANATARIA, CAPACIDAD: 300 GR, SENSIBILIDAD: 0,01 GR, ESCALAS DE PESO: GRAMO, PLATILLO: CON, MEMORIA: SIN, ACCESORIOS: ADAPTADOR, SISTEMA DE IMPRESION: SIN, PE Ver más	1,00 UNIDAD	
106	4.3.3	4.3.3- 8783.12	CABINAS DE BIOSEGURIDAD; TIPO: CLASE II, MATERIAL: ACERO INOXIDABLE, VOLUMEN: 1362 X 835 X 1600 mm, GUANTES: CON, FILTRO: HEPA, ACCESORIO: ALARMA SONORA Y VISUAL	1,00 UNIDAD	
107	4.3.3	4.3.3- 67.14	CENTRIFUGAS P/LABORATORIO; TIPO CABEZAL: ROTATORIO REFRIGERADO	1,00 UNIDAD	
108	4.3.3	4.3.3- 7325.3	EQ. DOCUMENT. DIGITAL DE GELES; CAMARA: DE VIDEO CCD ALTA RESOLUCION, ADAPTADOR: 220 V, ACCESORIO: SOFTWARE, FILTRO: UV, QUIMIOLUMINISCENCIA, TIPO CAMARA: DE VIDEO CCD ALTA RESOLUCION	1,00 UNIDAD	
109	4.3.3	4.3.3- 6867.14	ESTUFAS DE SECADO; RANGO DE TEMPERATURA: 10 A 250 °C, PRECISION TERMOREGULADOR: 0,1 °C, ALIMENTACION: 220 V, CAPACIDAD: 175 L	1,00 UNIDAD	
110	4.3.3	4.3.3- 6867.14	ESTUFAS DE SECADO; RANGO DE TEMPERATURA: 10 A 250 °C, PRECISION TERMOREGULADOR: 0,1 °C, ALIMENTACION: 220 V, CAPACIDAD: 175 L	1,00 UNIDAD	
111	4.3.3	4.3.3- 7534.9	INCUBADORAS; USO: LABORATORIO, TERMOMETRO: DIGITAL, RANGO DE MEDICION: 0 A 70 °C, ALARMA: SI, ALIMENTACION: 220 V	2,00 UNIDAD	
112	4.3.3	4.3.3- 6301.6	INCUBADORAS DE CO2; TIPO: CONTROL X MICROPROCESADOR, VOLUMEN: 80 L, MATERIAL: ACERO INOXIDABLE, USO: BACTERIOLOGIA, ALIMENTACION: 220 V	1,00 UNIDAD	
113	4.3.3	4.3.3- 6616.12	AUTOCLAVES ELECTRICOS; TIPO: AUTOMATICO, INDIC. TEMP: DIGITAL, CAPACIDAD: 150 L, ALIMENTACION: 220 V	1,00 UNIDAD	
114	4.3.3	4.3.3- 178.40	FREEZER ULTRAFRIO; TEMPERATURA: -50 A -86 °C, COMPRESOR: 2, CAPACIDAD: 519 L	1,00 UNIDAD	
115	4.3.3	4.3.3- 244.43	MICROSCOPIOS; TIPO: TRINOCULAR, N° LENTES: 5, MAX. ALT PIEZA: SIN VALOR, XY RESOLUCION: SIN VALOR mm, TOMA CORRIENTE: 110/220 V, CANT. DE LENTES: 5, AUMENTO: 40 X- 1000 X, AUMENTO TOTAL: 40 X- 1000 X, Ver más	2,00 UNIDAD	

Número renglón	Objeto del gasto	Código del ítem	Descripción	Cantidad	Acciones
116	4.3.3	4.3.3- 244.104	MICROSCOPIOS; TIPO: BINOCULAR CON INMUNOFLUORESC., CANT. DE LENTES: MULTILENTE, AUMENTO MAXIMO: 100 X	1,00 UNIDAD	
117	4.3.3	4.3.3- 5712.3	CICLADORES TERMICOS; UTILIZACION ACEITE: SIN, CAPACIDAD: 96 TUBO, USO: BIOLOGIA MOLECULAR, TUBO: 0,2 mL	1,00 UNIDAD	
118	4.3.3	4.3.3- 5118.7	LECTOR DE MICROPLACAS; RANGO DE LECTURA: 200 A 900 nM, RANGO DE MEDICION: 0 A 4000 UNIDAD DE ABSORBANCIA, EXACTITUD: +/- 1 %, PRECISION: +/- 3 %	1,00 UNIDAD	
119	4.3.3	4.3.3- 6439.12	CAMARAS FRIAS MODULARES; REFRIGERACION: 18 A 22 °C, VOLUMEN: 0,125 M3, MATERIAL: ACERO	1,00 UNIDAD	
120	4.3.3	4.3.3- 8943.4	HELADERA/FREEZER P/LABORATORIO; CAPACIDAD: 800 L, RANGO DE TEMPERATURA: 2 A 8 °C, ALIMENTACION: 220 V	1,00 UNIDAD	
121	4.3.7	4.3.7- 15.136	HELADERAS; CAPACIDAD: 420 L, FRIO: CON FREEZER, CONSUMO: MENOR A 5 KVA, TENSION NOMINAL: 220 V, CRITERIO DE SEGURIDAD: SELLO DE SEGURIDAD, CORRIENTE NOMINAL: MENOR A 63 A, EFICIENCIA ENERGETICA: GRADO Ver más	1,00 UNIDAD	
122	4.3.9	4.3.9- 2757.52	LAVADORAS; USO: LAVA PIEZAS, CAPACIDAD: 90 Kg, VAPOR SOBRECALENTADO: CON, BOMBA ADICIONAL: SIN, ALIMENTACION: 220 V, TENSION NOMINAL: 220 V, CORRIENTE NOMINAL: 10 A, CRITERIO DE SEGURIDAD: SELLO DE SE Ver más	1,00 UNIDAD	
123	4.3.3	4.3.3- 4307.31	PLANCHAS CALEFACTORAS; POTENCIA: 1000 W, TENSION: 220 V, RANGO DE TEMPERATURA: 50 A 300 °C, PLACA CALENTAMIENTO: ACERO INOXIDABLE, SUPERFICIE: 200 X 200 mm	1,00 UNIDAD	
124	4.3.7	4.3.7- 1301.1	MECHEROS; TIPO: BUNSEN, CABEZAL: LLAMA UNICA, TIPO CABEZAL: LLAMA UNICA	1,00 UNIDAD	
125	4.3.6	4.3.6- 9872.2	IMPRESORAS DE TICKETS; METODO DE IMPRESION: TRANSFERENCIA TERMICA, INTERFAZ: EN SERIE, PARALELO Y USB, VELOCIDAD DE IMPRESION: 102 mm/SEG, DIMENSION DE PAPEL: 104 X 279 mm, DRIVERS: PARA WINDOWS 7/8/ Ver más	1,00 UNIDAD	
126	4.3.3	4.3.3- 8783.16	CABINAS DE BIOSEGURIDAD; TIPO: BIOLOGICA, MATERIAL: ACERO INOXIDABLE, VOLUMEN: 1 100 X 600 X 600 mm, GUANTES: SIN, FILTRO: 2 HEPA, ACCESORIO: SIN	1,00 UNIDAD	

Número renglón	Objeto del gasto	Código del ítem	Descripción	Cantidad	Acciones
127	4.3.3	4.3.3- 6434.4	CITOMETROS DE FLUJO; SISTEMA: LASER, CANT. DE COLORES: 4, OPERACION: MANUAL/AUTOMATICA, COMPUTADORA: CON, ALIMENTACION: 220 V	1,00 UNIDAD	
128	4.3.8	4.3.8- 6134.6	CONTROLADORES DE TEMPERATURA; TIPO: DIGITAL, USO: P/HELADERA E INCUBADORA	1,00 UNIDAD	
129	4.3.3	4.3.3- 3643.31	CUBAS P/ELECTROFORESIS; TAMAÑO: 10,10 X 8,20 Cm, ESPESOR: 1 mm, CAPACIDAD DE BUFFER: 1000 mL, TIPO DE PEINE: 10 DIENTES, MATERIAL ELECTRODOS: PLATINO	1,00 UNIDAD	
130	4.3.3	4.3.3- 8943.16	HELADERA/FREEZER P/LABORATORIO; CAPACIDAD: 274 L, RANGO DE TEMPERATURA: -30 A -20 °C, ALIMENTACION: 220 V	1,00 UNIDAD	
131	4.3.3	4.3.3- 8943.15	HELADERA/FREEZER P/LABORATORIO; CAPACIDAD: 300 L, RANGO DE TEMPERATURA: 2 A 8 °C, ALIMENTACION: 220 V	1,00 UNIDAD	
132	4.3.3	4.3.3- 6112.2	TITULADORES AUTOMATICOS; TIPO: DIGITAL, USO: ANALISIS, POTENCIA: SIN	1,00 UNIDAD	
133	4.3.7	4.3.7- 1367.345	ACONDICIONADORES DE AIRE; TIPO: VENTANA, FRIO: 2500 FRIG, CALOR: 2500 CAL, TENSION NOMINAL: 220 V, CRITERIO DE SEGURIDAD: SELLO DE SEGURIDAD, CONSUMO: MENOR A 5 KVA, CORRIENTE NOMINAL: MENOR A 63 A, E Ver más	1,00 UNIDAD	
134	4.3.7	4.3.7- 1367.358	ACONDICIONADORES DE AIRE; TIPO: VENTANA, FRIO: 4500 frig/h, CALOR: SIN, TENSION NOMINAL: 220 V, CRITERIO DE SEGURIDAD: SELLO DE SEGURIDAD, CONSUMO: MENOR A 5 KVA, CORRIENTE NOMINAL: MENOR A 63 A, EFIC Ver más	2,00 UNIDAD	
135	4.3.7	4.3.7- 1367.330	ACONDICIONADORES DE AIRE; TIPO: SPLIT, FRIO: 6000 frig/h, CALOR: 6000 CAL/H, TENSION NOMINAL: 220 V, CRITERIO DE SEGURIDAD: SELLO DE SEGURIDAD, CONSUMO: MENOR A 5 KVA, CORRIENTE NOMINAL: 63 A, EFICIEN Ver más	2,00 UNIDAD	
136	4.3.7	4.3.7- 6235.83	SIST. DE AIRES ACONDICIONADOS; TIPO: SPLIT, REFRIGERACION: 4500 frig/h, CALEFACCION: 4500 CAL/H, GABINETE: P/EXTERIOR, CONSUMO: 1,64 KW, TENSION NOMINAL: 220 V, CRITERIO DE SEGURIDAD: SELLO DE SEGURID Ver más	4,00 UNIDAD	
137	4.3.3	4.3.3- 8783.16	CABINAS DE BIOSEGURIDAD; TIPO: BIOLOGICA, MATERIAL: ACERO INOXIDABLE, VOLUMEN: 1100 X 600 X 600 mm, GUANTES: SIN, FILTRO: 2 HEPA, ACCESORIO: SIN	1,00 UNIDAD	

Número renglón	Objeto del gasto	Código del ítem	Descripción	Cantidad	Acciones
138	4.3.3	4.3.3-3675.43	TERMOMETROS; TIPO: MAXIMA Y MINIMA, RANGO DE TEMPERATURA: -40 A 50 °C, ESCALA: CELSIUS	10,00 UNIDAD	
139	4.3.3	4.3.3-2741.23	AGITADORES P/LABORATORIO; VELOCIDAD: VARIABLE, TIPO: ORBITAL, CAPACIDAD: SIN VALOR, POTENCIA: SIN VALOR, TEMPERATURA: SIN VALOR	1,00 UNIDAD	
140	4.3.3	4.3.3-174.18	CONTENEDORES NITROGENO LIQUIDO; CAPACIDAD: 50 L, EVAPORACION ESTATICA: 0,41 L/D	1,00 UNIDAD	
141	4.3.3	4.3.3-7534.7	INCUBADORAS; USO: LABORATORIO, TERMOMETRO: DIGITAL, RANGO DE MEDICION: -10 A 60 °C, ALARMA: SI, ALIMENTACION: 220 V	1,00 UNIDAD	
142	4.3.3	4.3.3-5215.4	INMUNOANALIZADORES; TIPO: AUTOMATICO, USO: QUIMIOLUMINISCENCIA	1,00 UNIDAD	
143	4.3.7	4.3.7-1367.471	ACONDICIONADORES DE AIRE; TIPO: SPLIT, FRIO: 5000 frig/h, CALOR: 5000 CAL/H, TENSION NOMINAL: 220 V, CRITERIO DE SEGURIDAD: SELLO DE SEGURIDAD, CONSUMO: 5275 W, CORRIENTE NOMINAL: 9 A, EFICIENCIA ENER Ver más	6,00 UNIDAD	
144	4.3.7	4.3.7-1367.330	ACONDICIONADORES DE AIRE; TIPO: SPLIT, FRIO: 6000 frig/h, CALOR: 6000 CAL/H, TENSION NOMINAL: 220 V, CRITERIO DE SEGURIDAD: SELLO DE SEGURIDAD, CONSUMO: MENOR A 5 KVA, CORRIENTE NOMINAL: 63 A, EFICIEN Ver más	2,00 UNIDAD	
145	4.3.3	4.3.3-6616.7	AUTOCLAVES ELECTRICOS; TIPO: AUTOMATICO, PORTATIL, INDIC. TEMP: DIGITAL, CAPACIDAD: 75 L, ALIMENTACION: 200 V	1,00 UNIDAD	
146	4.3.3	4.3.3-5598.7	BAÑOS TERMOSTATIZADOS; TEMPERATURA MAXIMA: 100 °C, CAPACIDAD: 28 L, TIPO: CON DISPLAY DIGITAL	1,00 UNIDAD	
147	4.3.1	4.3.1-2341.35	BOMBAS DE VACIO; CAUDAL: 170 L/MIN, VACIO MAX.: 15 mm hg	2,00 UNIDAD	
148	4.3.1	4.3.1-2341.119	BOMBAS DE VACIO; CAUDAL 130L/SEG - VACIO MAX. 1Mn	1,00 UNIDAD	
149	4.3.3	4.3.3-8783.26	CABINAS DE BIOSEGURIDAD; TIPO: CLASE II, MATERIAL: ACERO INOXIDABLE, VOLUMEN: 1788 X 654 X 724 mm, GUANTES: SIN, FILTRO: CON, ACCESORIO: PUERTA TIPO GUILLLOTINA	2,00 UNIDAD	
150	4.3.9	4.3.9-6385.9	CAMPANAS EXTRACTORAS DE GAS; TIPO: VAPORES ACIDOS, CAUDAL DE EXTRACCION: 30 M3/MIN, MOTOR: MONOFASICO 1500 RPM	2,00 UNIDAD	
151	4.3.3	4.3.3-67.14	CENTRIFUGAS P/LABORATORIO; TIPO CABEZAL: ROTATORIO REFRIGERADO	1,00 UNIDAD	

Número renglón	Objeto del gasto	Código del ítem	Descripción	Cantidad	Acciones
152	4.3.9	4.3.9- 5712.11	CICLADORES TERMICOS;	2,00 UNIDAD	
153	4.3.8	4.3.8- 5039.150	COMPRESORES ; TIPO: A TORNILLO, MOTOR: TRIFASICO, CAUDAL: 1,17 M3/MIN	2,00 UNIDAD	
154	4.3.3	4.3.3- 174.22	CONTENEDORES NITROGENO LIQUIDO; CAPACIDAD: 35 L, EVAPORACION ESTATICA: 0,27 L/D	2,00 UNIDAD	
155	4.3.9	4.3.9- 7827.25	CONTROLADOR LOGICO PROG. (PLC); ENTRADAS DIGITALES 18 - SALIDAS DIGITALES 18 - ENTRADAS ANALOGICAS 6 - SALIDAS ANALOGICAS 6 - MEMORIA 9MB	3,00 UNIDAD	
156	4.3.3	4.3.3- 3643.28	CUBAS P/ELECTROFORESIS; TAMAÑO: 10 X 15 Cm, ESPESOR: 1 Cm, CAPACIDAD DE BUFFER: 500 mL, TIPO DE PEINE: 15 DIENTES, MATERIAL ELECTRODOS: PLATINO	2,00 UNIDAD	
157	4.3.3	4.3.3- 9291.1	DISPENS. Y CODIFICADOR AMPOLLA; VELOC. TRABAJO: 200 U/MIN, VELOCIDAD DE IMPRESION: 25 CPS	1,00 UNIDAD	
158	4.3.3	4.3.3- 7595.2	EQUIPOS P/LIOFILIZACIONES; CAPAC. CONDENSADOR: 25 L, CAPAC. CONGELADOR: 10 L, GRUPO FRIGORIFICO: LIBRE DE CFC, VACIO FINAL: 0.001 TORR	1,00 UNIDAD	
159	4.3.3	4.3.3- 178.58	FREEZER ULTRAFRIO; TEMPERATURA -50 A -86°C - COMPRESOR 2 - CAPACIDAD 570L	2,00 UNIDAD	
160	4.3.3	4.3.3- 178.58	FREEZER ULTRAFRIO; TEMPERATURA -50 A -86°C - COMPRESOR 2 - CAPACIDAD 570L	2,00 UNIDAD	
161	4.3.3	4.3.3- 178.45	FREEZER ULTRAFRIO; TEMPERATURA: -40 A -90 °C, COMPRESOR: 2, CAPACIDAD: 500 L	7,00 UNIDAD	
162	4.3.3	4.3.3- 178.52	FREEZER ULTRAFRIO; TEMPERATURA: -20 A 0 °C, COMPRESOR: SI, CAPACIDAD: 360 L	1,00 UNIDAD	
163	4.3.7	4.3.7- 15.175	HELADERAS; CAPACIDAD: 375 L, FRIO: CON FREEZER, CONSUMO: MENOR A 5 KVA, TENSION NOMINAL: 220 VAC, CRITERIO DE SEGURIDAD: SELLO DE SEGURIDAD, CORRIENTE NOMINAL: MENOR A 63 A, EFICIENCIA ENERGETICA: GRA Ver más	6,00 UNIDAD	
164	4.3.3	4.3.3- 7534.9	INCUBADORAS; USO: LABORATORIO, TERMOMETRO: DIGITAL, RANGO DE MEDICION: 0 A 70 °C, ALARMA: SI, ALIMENTACION: 220 V	1,00 UNIDAD	
165	4.3.3	4.3.3- 5714.6	LAVADOR DE PLACAS; TIPO: AUTOMATICO, CLASE DESECHO: 96 POCILLOS, USO: LABORATORIO	1,00 UNIDAD	
166	4.3.3	4.3.3- 5714.6	LAVADOR DE PLACAS; TIPO: AUTOMATICO, CLASE DESECHO: 96 POCILLOS, USO: LABORATORIO	1,00 UNIDAD	
167	4.3.9	4.3.9- 4190.26	LAVADOR ULTRASONICO; CAPACIDAD: 90 L, MATERIAL: ACERO INOXIDABLE, TIPO: LABORATORIO	1,00 UNIDAD	

Número renglón	Objeto del gasto	Código del ítem	Descripción	Cantidad	Acciones
168	4.3.3	4.3.3- 5118.2	LECTOR DE MICROPLACAS; RANGO DE LECTURA: 400 - 750 NM, RANGO DE MEDICION: 0 - 3, EXACTITUD: +/- 1 %, PRECISION: CV<0,5 %	1,00 UNIDAD	
169	4.3.9	4.3.9- 6418.4	LUXOMETROS; TIPO: DIGITAL PORTATIL, ESCALA: 0-200/2000/20000/200000	1,00 UNIDAD	
170	4.3.8	4.3.8- 7562.1	MAQUINAS TERMO SELLADORAS; DESCRIPCION: MAQUINA TERMO SELLADORA	1,00 UNIDAD	
171	4.3.8	4.3.8- 7562.1	MAQUINAS TERMO SELLADORAS; DESCRIPCION: MAQUINA TERMO SELLADORA	1,00 UNIDAD	
172	4.3.3	4.3.3- 6499.21	MICROCENTRIFUGAS DE MESA; TIPO: COMPACTA, RANGO DE TEMPERATURA: -10 A 40 °C, VELOCIDAD: 14000 RPM, CANTIDAD DE TUBOS: 24	1,00 UNIDAD	
173	4.3.9	4.3.9- 8815.5	SIST. ELECTRONICOS DE CONTROL; USO: CONTROL Y MONITOREO, TENSION: 230 V, TIPO: UNIDAD DE MANEJO REMOTO, MODELO: SIN	1,00 UNIDAD	
174	4.3.6	4.3.6- 7680.5	IMPRESORAS DE ROTULOS; TIPO: ELECTRONICA P/PC, INTERFAZ: USB / PARALELO	1,00 UNIDAD	
175	4.3.1	4.3.1- 1826.8	EQUIPO PROTECCION RESPIRATORIA; AUTONOMIA: 11 H, PRESION: POSITIVA, MASCARA FACIAL: CON, VISOR: CON, ARNESES Y CILINDROS: CON ARNES / SIN CILINDRO	2,00 UNIDAD	

Cronograma

Fecha y hora estimada de publicación en el portal

24/06/2021 10:00 Hrs.

Fecha y hora publicación en boletín oficial

24/06/2021 00:00 Hrs.

Fecha y hora inicio de consultas

24/06/2021 11:00 Hrs.

Fecha y hora final de consultas

07/07/2021 12:00 Hrs.

Cantidad de días a publicar

2

Fecha y hora acto de apertura

12/07/2021 12:00 Hrs.

Pliego de bases y condiciones generales

Pliego de Bases y Condiciones Generales	Disposición aprobatoria	Fecha creación
IF-2019-98574914-APN-DNCBYS#JGM ⓘ	DI-2016-01714551-APN-ONC#MM ⓘ	05/11/2019

Requisitos mínimos de participación

I. Requisitos económicos y financieros

Nº de requisito	Descripción	Tipo de documento
1	SEGÚN ANEXO I	Requiere adjuntar documentación electrónica

II. Requisitos técnicos

Nº de requisito	Descripción	Tipo de documento
1	SEGÚN ANEXO I	Requiere adjuntar documentación electrónica

III. Requisitos administrativos

Nº de requisito	Descripción	Tipo de documento
1	SEGÚN ANEXO I	Requiere adjuntar documentación electrónica

Cláusulas particulares

Documento	Número GDE	Número especial	Fecha vinculación	Opciones
Clausulas Particulares	PLIEG-2021-55539456-APN-DACMYSG#ANLIS		23/06/2021	ⓘ

Garantías

Garantía de impugnación a la preadjudicación

La garantía de impugnación a la pre adjudicación deber ser del 3,00% del monto de la oferta del renglón o los renglones en cuyo favor se hubiere aconsejado adjudicar el contrato

Garantía de mantenimiento de oferta

La garantía de mantenimiento de oferta debe ser del 5,00% sobre el monto total de la oferta
Este proceso de compra **No requiere** incorporar garantía de mantenimiento de oferta para las ofertas menores a 1000 módulos y para aquellas excepciones enumeradas en la normativa vigente.

Garantía de cumplimiento de contrato

La garantía de cumplimiento de contrato debe ser del 10,00% del monto del contrato
Este proceso de compra **No requiere** incorporar garantía de cumplimiento de contrato cuando el monto total del documento contractual no supere los 1000 módulos y para aquellas excepciones enumeradas en la normativa vigente.

Este proceso de compra **No requiere** incorporar contragarantía.

Información del contrato

Fecha estimada del inicio del contrato

A partir del perfeccionamiento del documento contractual

Duración del contrato

45 Días hábiles

Penalidades

Nº penalidad	Descripción
1	SEGÚN NORMATIVA VIGENTE

Anexos ingresados

Nombre del Anexo	Tipo	Descripción	Acciones
ANEXO II - PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS - ADQUISICIÓN DE EQUIPOS LABORATORIO ANLIS.pdf	Especificaciones_Tecnicas	ANEXO II - PLIEGO DE ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	

Actos administrativos

Documento	Número GDE	Número especial	Fecha vinculación	Opciones
Autorización pliego	DI-2021-55064861-APN-ANLIS#MS	DI-2021-603-ANLIS#MS	23/06/2021	⬇
Autorización llamado	DI-2021-55064861-APN-ANLIS#MS	DI-2021-603-ANLIS#MS	23/06/2021	⬇