MINISTERIO DE SALUD
DIVISION GENERAL DE ADQUISICIONES

Dirección: Complejo Nacional de Salud "Dra. Concepción Palacios", Costado Oeste Colonia Primero de Mayo; Managua, Nicaragua.
Teléfono: 22647630 -22647730 Ext. 1479

SOLICITUD DE OFERTA DE BIENES

Contratación Simplificada No. CS-65-09-2024

"ADQUISICIÓN DE INSUMOS DE LABORATORIO PARA ABASTECIMIENTO REGULAR DE UNIDADES DE SALUD A NIVEL NACIONAL Y CNDR."

Fecha: 02 de octubre de 2024

Señores Oferentes:

Por este medio se le invita a presentar oferta para **Contratación Simplificada No. CS-65-09-2024 "Adquisición de Insumos de Laboratorio para Abastecimiento Regular de unidades de Salud a nivel Nacional y CNDR.",** de acuerdo con el siguiente detalle:

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
REACTIVOS PARA PERFIL HEPATICO						
1	3010280	TRANSAMINASA GLUTAMICO OXALACETICA (TGO) - -	DETERMINACION	KIT DE 25-150 DET	184,400	18 MESES
2	3010290	TRANSAMINASA GLUTAMICO PIRUVICA (TGP) - -	DETERMINACION	KIT DE 25-150 DET	163,200	18 MESES
REACTIVOS CONTROL DE DIABETES						
3	3010160	GLUCOSA CUANTITATIVA EN TIRAS (SANGRE) - -	TIRA	KIT DE 25-50 TIRA	2,498,800	18 MESES
4	3010170	CONTROL NORMAL Y PATOLÓGICO PARA GLUCOSA CUANTITATIVA EN TIRAS	SET	SET DE 2 FRASCO NORMAL Y PATOLÓGICO	790	18 MESES

SOMOS PUEBLO QUE VENCE!

CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!

MINISTERIO DE SALUD
Complejo Nacional de Salud "Dra. Concepcion Palacios"
Costado oeste Colonia Primero de Mayo. Managua, Nicaragua
PBX (505)22647730 - 22647630 - Web www.minsa.gob.ni

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
LISTADO DE REACTIVOS POR ÍTEMS						
5	3010000	ACIDO URICO ENZIMATICO - -	DETERMINACION	KIT DE 25-100 DET	381,600	18 MESES
6	3010010	ALBUMINA - -	DETERMINACION	KIT DE 25-100 DET	24,200	18 MESES
7	3010020	AMILASA TOTAL (MONOTEST) - -	DETERMINACION	KIT DE 25-120 DET	28,400	18 MESES
8	3010040	CREATININA FOSFOQUINASA C.P.K. (MONOTEST) - -	DETERMINACION	KIT DE 25-75 DET	1,950	12 MESES
9	3010060	CLORURO	DETERMINACION	KIT DE 25-150 DET	5,000	18 MESES
10	3010070	COLESTEROL TOTAL ENZIMATICO	DETERMINACION	KIT DE 25-100 DET	400,000	18 MESES
11	3010050	CALCIO	DETERMINACION	KIT DE 25-100 DET	16,200	18 MESES
12	3010130	FOSFATASA ALCALINA (CINETICA)	DETERMINACION	KIT DE 25-125 DET	11,400	18 MESES
13	3010140	FOSFORO - -	DETERMINACION	KIT DE 25-100 DET	3,000	18 MESES
14	3010180	GLUCOSA ENZIMATICA	DETERMINACION	KIT DE 100-500 DET	652,000	18 MESES
15	3010190	HEMOGLOBINA CON ESTANDAR - -	DETERMINACION	KIT DE 25-200 DET	5,600	18 MESES
16	3010200	HIERRO SERICO - -	DETERMINACION	KIT DE 25-100 DET	1,800	18 MESES
17	3010210	LACTATO DESHIDROGENASA (MONOTEST) LDH	DETERMINACION	KIT DE 25-100 DET	17,000	18 MESES
18	3010220	MAGNESIO	DETERMINACION	KIT DE 25-100 DET	4,400	18 MESES
19	3010230	PROTEINAS TOTALES EN SUERO Y LIQUIDO CEFALORAQUIDEO - -	DETERMINACION	KIT DE 25-100 DET	3,300	18 MESES
20	3010235	PROTEINAS TOTALES LIQUIDO CEFALORAQUIDEO - -	DETERMINACION	KIT DE 25-100 DET	2,100	18 MESES
21	3010295	GAMMA GLUTAMIL TRANSFERASA - -	DETERMINACION	KIT DE 25-100 DET	2,000	18 MESES
22	3010320	UREA - -	DETERMINACION	KIT DE 25-100 DET	54,400	18 MESES
23	3020000	ANTIESTREPTOLISINA " O " - -	DETERMINACION	KIT DE 25-100 DET	17,800	18 MESES
24	3020010	PRUEBA DE EMBARAZO EN ORINA (LATEX) - -	DETERMINACION	KIT DE 25-100 DET	97,500	18 MESES
25	3020030	PRUEBA PARA PROTEINA C REACTIVA LATEX	DETERMINACION	KIT DE 25-100 DET	214,000	18 MESES

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
26	3020040	RPR (SIFILIS) / REAGININA PLASMATICA RAPIDA , PRUEBA LATEX CUANTITATIVA	DETERMINACION	KIT DE 25-150 DET	535,500	18 MESES
27	3020137	LIPASA.	DETERMINACION	KIT DE 10-50 DET	3,300	18 MESES
28	3040000	CINTA UROANALISIS CUALITATIVA (PROTEINAS, GLUCOSA, CETONAS, SANGRE,HEMOGLOBINA/ LEUCOCITOS, NITRITO, BILIRRUBINA, UROBILINOGENO, PH, DENSIDAD)	TIRA	FRASCO DE 50 - 100 TIRAS	2,000,000	18 MESES
29	3060150	FOSFATO DE SODIO DIBASICO ANHIDRO	GRAMOS	FCO DE 500 A 1000 G	42,000	20 MESES
30	3060160	FOSFATO DE SODIO MONOBASICO	GRAMOS	FCO DE 500 A 1000 G	28,500	20 MESES
31	3060162	ALCOHOL ETILICO 90 - 98%	ML	FRASCO DE 1000 - 5000 ML	2,620,000	18 MESES
32	3060220	METABISULFITO DE SODIO.	GRAMOS	FCO 1000 G	1,000	18 MESES
33	3070092	LUGOL AL 5%	ML	FCO DE 500 ML	15,000	18 MESES
34	3090010	ACETONA PURA - -	ML	FCO DE 1000 A 4000 ML	373,000	20 MESES
35	3090040	ACIDO FOSFOMOLIBDICO	GRAMOS	FCO 100 G	900	20 MESES
36	3090050	ACIDO FOSFOTUNGSTICO - -	GRAMOS	FCO DE 250 A 500 GRAMOS	10,500	20 MESES
37	3090060	ACIDO NITRICO CONCENTRADO - -	ML	FCO DE 500 A 1000 ML	60,000	20 MESES
38	3090090	ACIDO PICRICO - -	GRAMOS	FCO DE 125 A 500 GRAMOS	1,300	20 MESES
39	3090100	ALUMBRE DE POTASIO - -	GRAMOS	FCO DE 500 A 1000 G	62,643	20 MESES
40	3090170	BISULFITO DE SODIO	GRAMOS	FCO DE 500 G	200	20 MESES
41	3090270	EOSINA - -	GRAMOS	FCO DE 50 A 100 GRAMOS	2,600	20 MESES
42	3090330	GELATINA TIPO A	GRAMOS	FCO DE 100 G	100	20 MESES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
43	3090370	HIDROXIDO DE AMONIO.. - -	ML	FCO DE 500 A 1000 ML	14,700	20 MESES
44	3090390	LIGHT GREEN - -	GRAMOS	FCO DE 25 A 100 GRAMOS	4,500	20 MESES
45	3090420	METABISULFITO DE POTASIO.	GRAMOS	FRASCO 500 GRAMOS	4,000	20 MESES
46	3090430	NITRATO DE PLATA	GRAMOS	FRASCO/100 - 250 G	3,200	20 MESES
47	3090470	PARAFINA PURIFICADA PUNTO DE FUSION 55-57C - -	GRAMOS	BOLSA DE 900 A 1000 G	2,795,000	20 MESES
48	3090550	TINTA CHINA NEGRA - -	ML	FCO DE 30 ML	4,200	20 MESES
49	8020198	MONONUCLEOSIS INFECCIOSA MONOTEST EN LATEX - -	DETERMINACION	KIT DE 20-50 DET	1,150	18 MESES
50	8020243	PROCALCITONINA PRUEBA RAPIDA	DETERMINACION	KIT DE 20 - 30 DETERMINACIONES	3,500	18 MESES
51	8120038	DETERMINACION LUPUS ERITEMATOSO SISTEMICO (CELULAS LE LATEX) - -	DETERMINACION	KIT DE 50 A 100 DET	3,200	18 MESES
52	4070030	APLICADORES DE MADERA SIN PUNTA DE ALGODÓN	UNIDADES	CAJA O PAQUETE DE 100-1000UND	290,000	N/A
53	4070097	VIALES PLASTICO DE 1.5 ML NO ESTERILES (MICROTUBOS)	UNIDADES	CAJA O PAQUETE DE 100-500 UND	250,700	N/A
54	4070280	ESCOBILLON MEDIANO (PARA TUBOS 16-19 *89- 100 MM)	UNIDADES	CAJA O PAQUETE DE 6 -12 UND	100	N/A
55	4070300	FRASCO PLASTICO CON TAPA PARA RECOLECTAR ESPUTO	UNIDADES	CAJA DE 250 A 600 UND	613,000	N/A
56	4070330	GRADILLA PLASTICA PARA 48 - 90 TUBOS DE ENSAYO 16 X 100 MM - -	UNIDADES	UNIDAD	200	N/A
57	4070340	LAMINA CON CERA SELLADORA - -	UNIDADES	CAJA DE 5 - 10 UNIDADES	2,740	N/A
58	4070351	MARCADOR PUNTA FINA TINTA PERMANENTE,	UNIDADES	CAJA DE 5 - 10 UND/UNIDAD	1,770	N/A

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
59	4070360	LAPIZ GRASO O DE CERA	UNIDADES	CAJA DE 6-12 UND/UNIDAD	1,452	N/A
60	4070411	VASO GRADUADO PLASTICO CON TAPA PARA EXAMENES	UNIDADES	CAJA DE 400 UNIDADES	1,000,000	N/A
61	4070420	PAPEL PARA LIMPIAR LENTES DE MICROSCOPIO (LIBRETA 50 HOJAS)	LIBRETA	PAQUETE DE 6-12 UND/UNIDAD	766	N/A
62	4070430	PAPEL PARAFINA 4"/125 PIES - -	UNIDADES	UND/CAJA DE 12 ROLLOS	112	N/A
63	4070432	LANCETA METALICA DE ACERO INOXIDABLE, PUNTA TRIANGULAR, ESTERIL, DESCARTABLE EN EMPAQUE INDIVIDUAL. - -	UNIDADES	CAJA DE 50 - 100 UND	163,800	20 MESES
64	4070440	PIPETA AUTOMATICA 5-50UL	UNIDADES	UNIDAD	200	N/A
65	4070450	PIPETA AUTOMATICA 50-200 UL.	UNIDADES	UNIDAD	100	N/A
66	4070460	PIPETA AUTOMATICA 200-1000 UL	UNIDADES	UNIDAD	100	N/A
67	4070470	PIPETA AUTOMATICA DE 1000-5000 UL. - -	UNIDADES	UNIDAD	126	N/A
68	4070930	CUBRE OBJETO 22 X 50 MM #2 RECTANGULARES DE 0.17 A 0.25 MM DE ESPESOR.	ONZA	PAQUETES O CAJAS DE 100 UNIDADES	9,000	20 MESE
69	4070508	CUBRE OBJETOS 24 X 50 MM	ONZA	PAQUETES O CAJAS DE 100 UNIDADES	10,500	20 MESE
70	4070509	CUBRE OBJETOS 24 X 60	ONZA	PAQUETES O CAJAS DE 100 UNIDADES	13,224	20 MESE
71	4070650	PUNTA PARA PIPETA AUTOMATICA DE 1-50 UL. - -	UNIDADES	CAJA O PAQUETE DE 100-1000 UND	560,000	N/A
72	4070660	PUNTA PARA PIPETA AUTOMATICA DE 1-200 UL.	UNIDADES	PAQUETE/BOLSA DE 200 - 1000 UNIDADES	360,000	N/A

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
73	4070664	TUBO DE ENSAYO DE 12 X 75 MM DE VIDRIO BOROSILICATO SIN LABIO PARA USO EN ANALIZADOR QUIMICO	UNIDADES	CAJA O PAQUETE DE 100-250 UND	176,000	N/A
74	4070680	PUNTA PARA PIPETA AUTOMATICA DE 1000-5000 UL - -	UNIDADES	BOLSA DE 250 A 1000 UND	45,000	N/A
75	4070748	TUBO DE ENSAYO DE VIDRIO O PLÁSTICO AL VACÍO SIN LABIO 16 X 100 MM DE 8-10 ML SIN ANTICOAGULANTE CON GEL SEPARADOR	UNIDADES	CAJA O PAQUETE DE 50 A 100 UNIDADES	400,000	20 MESES
76	4070750	TUBO DE VIDRIO CON TAPON DE ROSCA MATERIAL RESISTENTE A L AUTOCLAVE (NEGRO FENOLICO)13 X 100 MM	UNIDADES	CAJA O PAQUETE DE 100- 500	16,000	20 MESES
77	4070770	TUBO CONICO PLASTICO CON TAPON / SIN TAPON 16-19 X 100-109 MM	UNIDADES	CAJA O PAQUETE DE 50-250 UND	33,000	20 MESES
78	4070780	TUBO DE ENSAYO DE VIDRIO SIN LABIO 12 * 75 MM.	UNIDADES	CAJA O PAQUETE DE100 - 250	172,500	N/A
79	4070820	TUBO DE ENSAYO AL VACIO DE PLASTICO CON CITRATO DE SODIO 3.2 % DE 12- 13 X 75 MM .	UNIDADES	CAJA O PAQUETE DE 50 A 100 UNIDADES	595,000	20 MESES
80	4071045	TUBO PLASTICO CON GEL SEPARADOR 13 X 100 MM DE 5 ML, TAPON AMARILLO O ROJO PARA EXTRACCION DE SANGRE AL VACIO ESTERIL SIN ANTICOAGULANTE SIN ADITIVO - -	UNIDADES	CAJA O PAQUETE DE 50 A 100 UNIDADES	747,900	20 MESES
81	11000088	GUANTE DE NITRILO NO ESTERIL (M) - -	UNIDADES	CAJA DE 100 UND	1,491,400	N/A

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
LISTADO DE REACTIVOS PARA VIH						
82	8020122	PRUEBAS PARA DETECCIÓN DE ANTÍGENO DE CRYPTOCOCCUS EN LCR	DETERMINACION	KIT 100 DET	100	18 MESES
83	8020515	REACTIVO DE PRETRATAMIENTO DE MUESTRA (AMPLIPREP/COBAS)	ML	SET DE 350 DET	350	18 MESES
84	8120205	GXHPV- CE -10- KIT DE REACTIVO XPERT RT-PCR EN TIEMPO REAL PARA DETECCIÓN PAPILOMA HUMANO DE ADN DE VPH DE ALTO RIESGO CON GENOTIPADO DE VPH 16 Y 18/ 45 PARA SISTEMA GENE XPERT	DETERMINACION	KIT 10 DET	130	18 MESES
REACTIVO INFECCIOSA						
85	3030120	ANTICUERPOS HETEROFILOS IG G EPSTEIN-BARR PARA MONONUCLEOSIS INFECCIOSA	DETERMINACION	KIT DE 96 A 192 DET	196	12 MESES
REACTIVO COAGULACIÓN						
86	8020020	APTT SENSIBILIZADO PARA DETECCION DE ANTICUAGULANTE LUPICOS	DETERMINACION	KIT 160-320 DETERMINAC.	3,840	12 MESES
REACTIVO HISTOCOMPATIBILIDAD						
87	4150402	PLACA DE REACCIÓN PARA HLA CLASE I ALELOS A,B Y CW.	UND	CJA/10-20 UND	24	12 MESES
88	8030103	COMPLEMENTO DE ORIGEN DE CONEJO HLA CLASE I LIOFILIZADO	ML	FCO/1 - 2ML	24	12 MESES
89	8030104	COMPLEMENTO DE ORIGEN DE CONEJO HLA CLASE II LIOFILIZADO	ML	FCO/1-2 ML	24	12 MESES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
90	8030105	CONTROL ANTI- LINFOCITOS T IGM .	ML	FCO/1 -2ML	3	12 MESES
91	8030106	CONTROL POSITIVO ANTI LINFOCITOS B (IGG)	ML	FCO/1 -2ML	2	12 MESES
92	8030107	CONTROL POSITIVO ANTI T (IGG) .	ML	FCO/1 -2ML	2	12 MESES
93	8030108	CONTROL POSITIVO ANTI LINFOCITOS IGG	ML	FCO/1 -2ML	4	12 MESES
94	8030109	PERLAS RECUBIERTAS DE FLÚOR PARA EL AISLAMIENTO DE LINFOCITOS T	FCO	FCO/2.5 -5ML	2	12 MESES
95	8030110	PERLAS RECUBIERTAS DE FLUOR PARA EL AISLAMIENTO DE LINFOCITOS B	FCO	FCO/2.5 -5ML	2	12 MESES
96	8030113	FLUOR QUENCH, REACTIVO DE TINCIÓN BROMURO DE ETIDIO Y NARANJA DE ACRIDINA	ML	FCO/100 -200ML	200	12 MESES
97	8030115	MARCADOR POSITIVO DE ADN	UL	VIAL DE 500 - 1000UL	2,000	12 MESES
98	8030116	CONTROL POSITIVO LINFOCITOS B (IGM)	ML	FCO/1 -2ML	2	12 MESES
99	8300244	SUERO HUMANO NORMAL ESTÉRIL HLA CLASE I Y II	ML	FCO/1-2 ML	4	12 MESES
REACTIVO PARA EL LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE MEDICAMENTO						
100	1520141	BOLSA BIOHAZARD AUTOCLAVABLE 25" X 35" (64 X 89 CM) UND.	UNIDADES	PAQ/200UNID	600	18 MESES
101	3050005	AGAR CETRAMIDE	GRAMOS	FCO 500 G	2,000	18 MESES
102	3050080	AGAR SS (SALMONELLA SHIGELLA AGAR)	GRAMOS	FCO 500 G	500	18 MESES

SOMOS PUEBLO QUE VENCE!

CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!

MINISTERIO DE SALUD
Complejo Nacional de Salud "Dra. Concepcion Palacios"
Costado oeste Colonia Primero de Mayo. Managua. Nicaragua
PBX (505)22647730 - 22647630 - Web www.minsa.gob.ni

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
103	3050491	CALDO TIOGLICOLATO CON REZARSURINA	GRAMOS	FCO 500 G	6,000	18 MESES
104	3060032	ACIDO CLORHIDRICO CONCENTRADO 37 %	ML	FRASCO/2500 ML	90,000	18 MESES
105	3070281	DIHIDROGENO FOSFATO DE POTASIO MONOBASICO	GRAMOS	FRASCO/500 G	30,000	18 MESES
106	4010568	GUANTES DE NITRILO NO ESTERIL (M) # 7 1/2.	UNIDAD	CAJA/100	1,000	18 MESES
107	4010661	HOJA DE ACERO INOXIDABLE ESTERIL (BISTURI) CON UNA LONGITUD: 1 3/4 " (3.5,4, 4.5, 5.5 CM)	UNIDADES	PAQ/50-100 UND	500	18 MESES
108	4050051	JERINGA DESCARTABLE DE 10 ML CON AGUJA 20 X 1/PULG. 10 ML	UNIDAD	PAQUETE/100 - 800 UNIDADES	400	18 MESES
109	4050138	JERINGA 20 ML DESCARTABLE CON LUER LOCK 20 ML	UNIDADES	CAJA/100	500	18 MESES
110	4070232	PIPETA DE VIDRIO VOLUMETRICA DE 3 ML CLASE A CON UNA TOLERANCIA DE +/- 0,01 - 0.015	UNIDADES	PAQUETE/6 - 12 UNIDADES	12	18 MESES
111	4070234	PIPETA DE VIDRIO VOLUMETRICA DE 5 ML CLASE A CON UNA TOLERANCIA DE +/- 0,01	UNIDADES	PAQUETE/6 - 12 UNIDADES	24	18 MESES
112	4070236	PIPETA VOLUMETRICA DE 20 ML	UNIDADES	PAQUETE/6 - 12 UNIDADES	12	18 MESES
113	4070304	LÁMPARA DE DEUTERIO PARA 8454 PN: 2140-0605	UNIDAD	UNIDAD	2	18 MESES

Gobierno de Reconciliación y [illegible] El Pueblo Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE [illegible]

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
114	4070328	MATRAZ AFORADO DE VIDRIO CLASE A DE 10 ML CON TAPON DE TEFLON.	UNIDADES	PAQUETE/12 UNIDADES	48	18 MESES
115	4070386	BOTELLA DE DILUCION GRADUADA PARA LECHE	UNIDADES	PAQ/12-48UND	96	18 MESES
116	4070395	GRIFO DE NALGENE 1 1/8 CON SUGUIK DE REPUESTO	UNIDADES	UNIDAD	6	18 MESES
117	4070414	TUBO DE ENSAYO DE VIDRIO BOROSILICATO CON TAPÓN DE ROSCA REUSABLE, TAMAÑO 16X125 MM, CAPACIDAD 15 ML.	UNIDAD	PAQ/144 UND	144	18 MESES
118	4070481	PERA DE SUCCION DE TRES TIEMPOS BULBO DE SILICONA	UNIDADES	UNIDAD	8	18 MESES
119	4070513	FILTRO PARA PURIFICADOR DE AGUA, ARTICULO Nº: 190-0086	UNIDADES	UNIDAD	2	18 MESES
120	4070515	FILTRO TRATAMIENTO INORGANICO PARA PURIFICADOR DE AGUA, ARTICULO Nº: 190-0088	UNIDAD	UNIDAD	2	18 MESES
121	4070518	FILTRO PRETRATAMIENTO PARA PURIFICADOR DE AGUA, ARTICULO Nº: 290-0065	UNIDAD	UNIDAD	2	18 MESES
122	4070597	MORTERO CON PILÓN MEDIANO DE 100-120MM	UNIDAD	UNIDAD	5	18 MESES
123	4070601	PERA DE GOMA P/PIPETA.	UNIDAD	UNIDAD	8	18 MESES
124	4070602	PIPETA VOLUMETRICA DE 25 ML	UNIDAD	PAQUETE/6 - 12 UNIDADES	12	18 MESES

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

SOMOS PUEBLO QUE VENCE!

CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!

MINISTERIO DE SALUD
Complejo Nacional de Salud "Dra. Concepcion Palacios"
Costado oeste Colonia Primero de Mayo. Managua, Nicaragua
PBX (505)22647730 - 22647630 - Web www.minsa.gob.ni

TIEMPOS DIFÍCILES, VENCEREMOS...!
FUERZA DE PUEBLO QUE VENCE...!
UNIDAD PARA LA PROSPERIDAD...!

CON DANIEL, EL FRENTE, EL PUEBLO PRESIDENTE...!

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
125	4070604	PIPETA SEROLOGICA ESTERIL DE 25ML, GRADUADA, PROTEGIDA EN EMPAQUE INDIVIDUAL.	UNIDADES	CAJA/100-200 UND	100	18 MESES
126	4070631	PROBETA DE VIDRIO CILINDRICA DE 1000 ML. GRADUADO 1/10	UNIDADES	UNIDAD	3	18 MESES
127	4070687	PIPETA VOLUMETRICA DE VIDRIO CLASE A 7 ML PRECISION ± 0.2 ML	UNIDADES	PAQUETE/6 - 12 UNIDADES	12	18 MESES
128	4070695	MATRAZ VOLUMETRICO DE 2000 ML	UNIDAD	PAQUETE/4	4	18 MESES
129	4070723	ESPATULA DE ACERO INOXIDABLE 5 7/8 (15 CM)	UNIDAD	UNIDAD	6	18 MESES
130	4070726	GRADILLA METALICA PARA TUBO DE ENSAYO	UNIDADES	UNIDAD	5	18 MESES
131	4070802	PIPETA SEROLÓGICA ESTÉRIL DE 5 ML, GRADUADA EN 0.1 ML, EN EMPAQUE INDIVIDUAL	UNIDADES	CAJA/100-200 UND	5,000	18 MESES
132	4070942	KIT DE FILTRACION P/FILTRO 47 MM C/AGARRADEROS Y FRASCO 500 ML	UNIDAD	UNIDAD	2	18 MESES
133	4070987	BOLSA ESTERIL DE POLIPROPILENO, CON SISTEMA APERTURA/CIERRE, MEDIDA VARIABLE, TRANSLUCIDA	UNIDADES	PAQ/500-1000UND	500	18 MESES
134	4071017	ESPATULA DOBLE CUCHARA PLANA Y CONICA A/I 21 CM. L.	UNIDAD	UNIDAD	2	18 MESES
135	4071056	GUANTES DE NITRILO MEDIANO SIN TALCO NO ESTERIL AMBIDIESTRO DE 9 1/2 PULG.	UNIDADES	PAQUETE/100 - 1000 UNIDADES	1,000	18 MESES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
136	4071087	TIJERAS DE DISECCIÓN, ESTILO CURVADA, LONGITUD: 5 ½ " (14 CM)	UNIDADES	UNIDAD	5	18 MESES
137	4080074	MAGNETOS DE 60.0 - 64MM CUBIERTOS CON TEFLON DE 9.39 - 9.5MM DE DIAMETRO	UNIDAD	UNIDAD	5	18 MESES
138	4100002	BOLSA AUTOCLAVE, 12 X 24 PULG	UNIDADES	CAJA/ 100	800	18 MESES
139	4100311	FILTRO DE MEMBRANA DE NYLON 47 MM TAMAÑO DE POROS 0.45 UM PART. 5041-2168 PARA EQUIPO HPLC MARCA PH MODELO 1100	UNIDAD	CAJA/100	1,000	18 MESES
140	4100820	COLUMNA CROMATOGRAFICA (HPLC) C18, OCTADECILSILANO QUIMICAMENTE LIGADO A SILICA POROSA O A PARTICULAS CERAMICA (3-10 UM). USP:L1 (ZORBAX ODS). 3.0 MM X 150 X 5 UM PARA EQUIPO SHIMATZU SEGÚN LABORATORY EQUIPMENT SUPPLIES & CHEMICALS.	UNIDADES	UNIDAD	1	18 MESES
141	4100821	COLUMNA CROMATOGRAFICA HPLC C8, OCTISILANO QUIMICAMENTE LIGADO A SILICA POROSA A PARTICULAS CERAMICAS (5-10 UM) USP:L7 (ZORBAX C8, ZORBAX SB C8) 3.0 MM X 150X5 UM PARA EQUIPOS SIMILAR A SHIMATZU	UNIDADES	UNIDAD	1	18 MESES
142	4100825	COLUMNA CROMATOGRAFICA (HPLC) DE AMINO DE 250MM X 4.6MM CON PORO TAMANO DE PARTICULA DE 5MM, CON RANGO DE PH DE 1.5 A10 UNIDAD	UNIDADES	UNIDAD	1	18 MESES

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
143	4100826	COLUMNA CROMATOGRAFICA (HPLC) TIPO HYPERCIL BDS 5 um DE 125 X 4 MM. UNIDAD	UNIDADES	UNIDAD	1	18 MESES
144	4100827	COLUMNA C18, OCTADECILSILANO QUIMICAMENTE LIGADO A SILICA POROSA A PARTICULAS CERAMICAS (3-10 UM) USP: L1 (SORBAX ODS) 4.6 MM X 150 X 4 MM PARA EQUIPOS SHIMATZU	UNIDADES	UNIDAD	1	18 MESES
145	4100828	COLUMNA CROMATOGRAFICA (HPLC) C8. TAMAÑO PARTICULA 4 MICRONES ESFERICAS, CON RANGO PH 1.5-10 DE 250X6MM.	UNIDADES	UNIDAD	1	18 MESES
146	4100831	COLUMNA CROMATOGRAFICA (HPLC) SILICA 250MMX4.6X10UM	UNIDADES	UNIDAD	1	18 MESES
147	4100832	COLUMNA CROMATOGRAFICA (HPLC) C18 . TAMAÑO DE PARTICULA DE 4 MICRONES, ESFERICAS, CON RANGO DE PH DE 1.5 A.10. DE 150 X 4.6 MMX 4 MICRONES (HPLC)	UNIDADES	UNIDAD	1	18 MESES
148	4100840	CANULA PARA MUESTREADOR PARA DISOLUTOR HANSSON SR PLUS. PARTE NO. 700-300232	UNIDAD	UNIDAD	12	18 MESES
149	4101086	FRASCO PARA DISOLUTOR DE VIDRIO TRANSPARENTE DE 1 LTS.	UNIDAD	UNIDAD	10	18 MESES
150	4101340	FRITA PTFE SIMILAR A EQUIPO HPLC 01018-22707	UNIDAD	PAQUETE/5 UNIDADES	30	18 MESES

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
151	4121011	FILTRO DE MEMBRANA DE NYLON DE 0.45 UM DE POROSIDAD CON 33 MM DIÁMETRO PARA JERINGA.	UNIDAD	CAJA/100	1,000	18 MESES
152	8120118	N-N-DIMETILFORMAMIDA. (GRADO REACTIVO)	ML	FRASCO/1000 - 4000 ML	20,000	18 MESES
153	8120256	DIMETIL SULFOXIDO	ML	FRASCO/1000 ML	2,000	18 MESES
154	8120376	YODO TITRISOL 0.1 N	AMP	AMPOLLAS	10	18 MESES
155	8130129	AMONIO Y CERIO (IV) NITRATO	GRAMOS	FRASCO/100-1000 G	500	18 MESES
156	8130159	TITRIPLEX (III)	GRAMOS	FRASCO/100-250 G	1,000	18 MESES
157	8150168	SOL. TAMPON PH9	ML	FRASCO/500 ML	3,000	18 MESES
158	8230163	CALDO MACCONKEY	GRAMOS	FCO 500 G	500	18 MESES
159	8230166	CALDO RAPPAORT-VASSLIADIS PARA ENREQUECIMIENTO DE SALMONELLA	GRAMOS	FCO 500 G	500	18 MESES
160	8230193	AGAR MANITOL SAL CON ROJO FENOL.	GRAMOS	FCO 500 G	1,500	18 MESES
161	8230225	AGAR SABORAUD 4 % GLUCOSA	GRAMOS	FCO 500 G	4,000	18 MESES
162	8230228	CALDO VERDE BRILLANTE	GRAMOS	FCO 500 G	500	18 MESES
163	8230235	CALDO E. COLI	GRAMOS	FCO 500 G	500	18 MESES
164	8230237	CALDO TRIPTICASA SOYA.	GRAMOS	FCO 500 G	5,000	18 MESES
165	8250233	TWEEN 80	CC	FCO 1000 ML	1,000	18 MESES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
166	8300743	ALCOHOL ISOPROPILICO (HPLC)	ML	FRASCO/4000 ML	12,000	18 MESES
167	8300746	ACIDO ACETICO GLACIAL (HPLC) PA	ML	FRASCO/500 ML	500	18 MESES
168	8300840	COLUMNA CROMATOGRAFICA (HPLC) DE CIANO DE 250MM X 4.6MM CON UN TAMAÑO DE PORO DE 80Å, CON UNA SIPERFICIE ESPECIFICA DE 180M2/G CON UN LÍMIETE DE TEMPERATURA DE 800C UN RANGO DE PH DE 1 A 8, TAMAÑO DE PARTICULA DE 5 MICRONES. UNIDAD.	UNIDADES	UNIDAD	1	18 MESES
169	8300850	COLUMNA CROMATOGRAFICA HPLC C-184X 125MM, 5 UM	UNIDADES	UNIDAD	1	18 MESES
170	10402148	GUANTES RESISTENTE A ALTAS TEMPERATURA 121°C A 150°C PARA AUTOCLAVE DE 18" (47 CM)	PAR	PAQUETE/6 - 12 PARES	6	18 MESES
INSUMO PARA DIAGNÓSTICO MICROBIOLÓGICO						
171	3050040	AGAR MACCONKEY.	GRAMOS	FCO/100-500 G	80,000	18 MESES
172	3050041	AGAR EMB (EOSINA AZUL DE METILENO)	GRAMOS	FCO/100-500 G	2,000	18 MESES
173	3050060	AGAR MUELLER HINTON.	GRAMOS	FCO/100-500 G	74,500	18 MESES
174	3050070	AGAR SABORAUD CON CLORANFENICOL.	GRAMOS	FCO/100-500 G	2,200	18 MESES
175	3050150	CEFACLOR 30 UG	DISCOS	VIAL/ 25- 50 DISCOS	9,250	18 MESES
176	3050202	DISCO ERTAPENEM 10 UG	DISCO	VIAL/ 25- 50 DISCOS	5,600	18 MESES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
177	3050263	DISCO CEFOXITINA 30 UG	DISCO	VIAL/ 25- 50 DISCOS	7,300	18 MESES
178	3050270	ANTISUERO SALMONELLA POLIVALENTE " O "	ML	FCO/3 ML	8	18 MESES
179	3050340	DISCO L+ ARABINOSA (FRASCO DE 30 DISCOS)	DISCO	FCO/20-30DISC	850	18 MESES
180	3050360	TAXO LACTOSA DISCOS	DISCO	FCO/20-30DISC	280	18 MESES
181	3050420	TAXO TREALOSA DISCOS	DISCO	FCO/20-30DISC	400	18 MESES
182	3050425	DISCOS-ONPG	DISCO	VIAL/ 25- 50 DISCOS	650	18 MESES
183	3050440	CALDO BASE DE PURPURA DE BROMOCRESOL	GRAMOS	FCO/100-500 G	8,500	18 MESES
184	3050455	CALDO BASE DE MUELLER PARA AMINOACIDOS	GRAMOS	FCO/100-500 G	5,500	18 MESES
185	3050462	CALDO MULLER HINTON C/CATIONES	GRAMOS	FCO/100-500 G	1,500	18 MESES
186	3050490	CALDO SELENITO F CON ENRIQUECIMIENTO.	GRAMOS	FCO/100-500 G	4,500	18 MESES
187	3050540	SUPLEMENTO II (FACTORES DE ENRIQUECIMIENTO PARA AGAR THAYER MARTIN)	GRAMOS	FCO/100-500 G	5,000	18 MESES
188	8010143	BENZYLPENICILINA PG - 0.002 - 32 UG/ ML	TIRA	FCO/30-100 TIRAS	100	18 MESES
189	8010345	AGAR CHARCOAL REGAN LOWE	GRAMOS	FCO 100-500 G	3,000	18 MESES
190	8010602	DISCO PIPERAZILINA / TAZOBACTAN 100UG / 10UG	DISCO	VIAL/ 25- 50 DISCOS	8,500	18 MESES
191	8010792	TETRACICLINA E-TEST 0.016-32 UG/ML	TIRA	FCO/30-100 TIRAS	100	18 MESES

SOMOS PUEBLO QUE VENCE!

CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!

MINISTERIO DE SALUD
Complejo Nacional de Salud "Dra. Concepcion Palacios"
Costado oeste Colonia Primero de Mayo. Managua, Nicaragua
PBX (505)22647730 - 22647630 - Web www.minsa.gob.ni

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo Presidente
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO

TIEMPOS SANTOS, VIENTOS ALENTADORES...!
FUERZA DE PUEBLO QUE VENCE...!
UNIDAD PARA LA PROSPERIDAD...!
CON DANIEL, EL FRENTE, EL PUEBLO PRESIDENTE...!

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
192	8010793	AZITROMICINA E-TEST 0.016-32 UG/ML	TIRA	FCO/30-100 TIRAS	100	18 MESES
193	8010794	CIPROFLOXACINA E-TEST 0.002/32UG/ML	TIRA	FCO/30-100 TIRAS	100	18 MESES
194	8130192	D (+) GLUCOSA ANHIDRA	GRAMOS	FCO/100-500 G	1,000	18 MESES
195	8220159	MEDIO DE CARNE COCIDA	GRAMOS	FCO/100-500 G	1,500	18 MESES
196	8220201	L-ASPARAGINE 25 MG POLVO 25 MG	GRAMOS	FCO/100-500 G	500	18 MESES
197	8220268	PEPTONA UNIVERSAL	GRAMOS	FCO/100-500 G	2,000	18 MESES
198	8260245	CALDO TIOGLICOLATO	GRAMOS	FCO/100-500 G	1,000	18 MESES
199	8230165	CALDO PSEUDOMONAS, ASPARAGINA	GRAMOS	FCO 500 GR	1,500	18 MESES
200	8230194	AGAR BAIRD PARKER (BASE)	GRAMOS	FCO/100-500 G	1,175	18 MESES
201	8230196	CALDO LAURILSULFATO	GRAMOS	FCO/100-500 G	19,000	18 MESES
202	8230213	AGAR BASE HAEMOPHILOS SELECTIVO	GRAMOS	FCO/100-500 G	500	18 MESES
203	8230227	AGAR SULFITO BISMUTO.	GRAMOS	FCO/100-500 G	7,000	18 MESES
204	8230244	DULCITOL	GRAMOS	B	500	18 MESES
205	8230388	SHIGELLA FLEXNERI POLY B	ML	FCO/3 ML	3	18 MESES
206	8250225	ARGININA DEHIDROLASA	GRAMOS	FCO/100-500 G	500	18 MESES
207	8250230	EXTRACTO DE CARNE DESECADO. FCO/500G	GRAMOS	FCO/100-500 G	500	18 MESES

SOMOS PUEBLO QUE VENCE!

CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!

MINISTERIO DE SALUD
Complejo Nacional de Salud "Dra. Concepcion Palacios"
Contiguo Sur Colonia Primero de Mayo. Managua, Nicaragua
PBX (505)22647730 - 22647630 - Web www.minsa.gob.ni

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES

TODOS ADENTRO, VAMOS ADELANTE...!
FUERZA DE PUEBLO QUE VENCE...!
UNIDAD PARA LA PROSPERIDAD...!
CON DANIEL, EL FRENTE, EL PUEBLO PRESIDENTE...!

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
208	8300107	ANTISUERO VIBRION CHOLERAE INABA	ML	FCO/3ML	4	18 MESES
209	8300741	DISCO DE CEFIXICIME 5 UG	DISCO	VIAL/ 25- 50 DISCOS	200	18 MESES
REACTIVO PARA MICOLOGÍA CNDR						
210	8220133	AGAR DIXON MODIFICADO	GRAMOS	FCO/100-500 G	500	18 MESES
211	8220151	AGAR LACTRIMEL	GRAMOS	FCO/100-500 G	500	18 MESES
212	8220152	AGAR MYCOSEL	GRAMOS	FCO/100-500 G	1,000	18 MESES
213	8220153	CHROMagar CANDIDA PLUS	LITRO	25 L	25	18 MESES
214	8220154	VERDE DE MALAQUITA	ML	FCO 100 G	500	18 MESES
215	8220155	NEGRO DE CLORAZOL	FCO	FCO 30 ML	1	18 MESES
REACTIVO PARA BIOLOGÍA MOLECULAR						
216	8020071	AGUA LIBRE DE ADNASAS Y RNASAS	LITRO	FRASCO 1 LITRO	31	18 MESES
217	8010456	COMPUESTOS PARA TEÑIR DNA Y RNA ANALIZADOS EN GELES DE AGAROSA,ROJO GEL COLORANTES NO MUTAGENICOS NI CITOTOXICOS SUSPENDIDO EN AGUA A UNA CONCENTRACION DE 10,000X .	VIAL	VIALES/ 500 - 1000UL	26	12 MESES
218	8010539	INVITROGEN SUPERSCRIPT III PLATINUM P/SISTEMA CUANTITATIVO PCR	DET	KIT 500 DETERMIN.	15,000	18 MESES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
219	8010797	MEZCLA MAESTRA 2X PARA PCR TIEMPO REAL (ADN) CON SONDAS TAQMAN PARA CORRIDAS DE TIEMPO ESTÁNDAR VELOCIDAD ESTÁNDAR	ML	FRASCO 5 ML.	10	18 MESES
220	8020069	DEOXINUCLEOTIDOS CNTP 4 X100 UL.	SET	SET	4	18 MESES
221	8020150	ENZIMA ULTRAPLEX 1-STEP TOUGHMIX (4X)	DET	KIT 1000 DET	5,000	18 MESES
222	8020164	KIT PARA LA PREPARACIÓN DE LIBRERÍAS COVIDSEQ	KIT	KIT 96 DETERM.	2,400	18 MESES
223	8020233	REACTIVO PARA EXTRACCION ARN / DIAGNOSTICO INFLUENZA A / H1N1	DET	KIT 250 DETERMINACIONES	7,250	18 MESES
224	8020322	TAQMAN REAGENTS STARTER	KIT	CAJA 1 KIT	2	18 MESES
225	8020546	KIT DE DIAGNÓSTICO PARA LA SUBTIPIFICACIÓN RÁPIDA DEL VIRUS DE LA INFLUENZA A/B EN TIEMPO REAL	DET	KIT 50 DETERM.	33,000	18 MESES
226	8020547	KIT DE DETECCIÓN MÚLTIPLE DE ÁCIDOS NUCLEICOS PARA 18 RESPIRADORES PATÓGENOS EN TIEMPO REAL	DET	KIT 25 DETERMINAC.	19,500	18 MESES
227	8020572	MeltDoctor™ HRM Master Mix	ML	FCO 5 ML.	4	18 MESES
228	8210201	SOLUCION DESCONTAMINADORA ELIMINADORA DE RNASE, AMBION (RNASE AWAY)	ML	FCO 50 - 1000 ML	36,000	18 MESES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
229	8220120	BUFFER DE CARGA EN GEL	VIAL	VIAL 5 ML.	2	18 MESES
230	8280305	AISLAMIENTO GENOMICO, MITOCONDRIAL Y DE ADN BACTERIANO, PARASITARIO O VIRAL A PARTIR DE TEJIDOS, HISOPADOS, LCR, SANGRE, FLUIDOS CORPORALES Y CELULAS LAVADAS DE LA ORINA (FOR ISOLATION OF GENOMIC, MITOCHONDRIAL, BACTERIAL, PARASITE, OR VIRAL DNA)	DET	KIT 250 DETERMINACIONES	1,250	18 MESES
231	8300715	ETANOL GRADO MOLECULAR	ML	FRASCO 500 ML	75,000	18 MESES
232	8400053	MARCADOR PFG (50 A 1000 KB) ESCALERA LAMBDA PFG	VIAL	VIAL	4	18 MESES
REACTIVO PARA LA IDENTIFICACIÓN DE TRIPANOSOMA CRUZI						
233	8270273	CEBADOR CRUZI2: 5-AAT TCC TCC AAG CAG CGG ATA-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
234	8270276	CEBADOR CRUZI1: 5-AST CGG CTG ATC GTT TTC GA-3 (S = G OR C)	VIAL	VIAL	1	18 MESES
235	8270293	SONDA CRUZI3 (TAQMAN®-PROBE): 5-6-FAM-CAC ACA CTG GAC ACC AA-BBQ QUENCHER-3'	VIAL	VIAL	1	18 MESES
REACTIVO PARA DETECCIÓN DE BLEE						
236	8010783	CEBADOR CTX-M-2 plus-FORWARD 5 -CGG AAT TCA TGA TGA CTC AGA GCA TTC G -3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
237	8010784	CEBADOR CTX-M-2 minus-REVERSO 5 -GCT CTA GAT TAT TGC ATC AGA AAC CGT G-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
238	8010787	TEM-OT-1 FORWARD 5 -TTG GGT GCA CGA GTG GGT TA-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
239	8010788	TEM-OT-2 REVERSO 5 -TAA TTG TTG CCG GGA AGC TA-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
240	8010789	CEBADOR SHV- OS-1- FORWARD 5 -TCG GGC CGC GTA GGC ATG AT-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
241	8010790	CEBADOR SHV-OS-2-REVERSO 5 -AGC AGG GCG ACA ATC CCG CG-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
REACTIVO PARA LEISMANIASIS						
242	8020564	PRIMER HSP70 F 5'- CACCATCACCAACGACAAGG -3'	VIAL	VIAL 200 NMOL	1	18 MESES
243	8020565	PRIMER HSP70 R 5'- GTCGGAGACCGTGTTCTTCA -3	VIAL	VIAL 200/NMOL	1	18 MESES
244	8020566	SONDA HSP70 TQ 5'- FAM CTGAGCAAGGACGAGAT-NFQ-MGB-3'	VIAL	VIAL/20PMOL	1	18 MESES
245	8020567	SONDA 18S 18S RDNA TQ 5'- FAM AATTCTTAGACCGCACCAAG-NFQ-MGB-3'	VIAL	VIAL /20 PMOL	1	18 MESES
246	8020568	PRIMER 18S RDNA R 5'- TGGGTGTCATCGTTTGCAG-3'	VIAL	VIAL /200 NMOL	1	18 MESES
247	8020569	PRIMER 18S RDNA F 5'- GTACTGGGGCGTCAGAGGT-3'	VIAL	VIAL/200NMOL	1	18 MESES
248	8270280	CEBADOR LEISH 18S R 5- GGCCGGTAAAGGCCGAATAG-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
249	8270281	CEBADOR LEISH 18S F 5- CCAAAGTGTGGAGATCGAAG-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
250	8270292	SONDA LEISH 18 S 5' 6-FAM AC CAT TGT AGT CCA CAC TGC-NFQ-MGB 3'	VIAL	VIAL	1	18 MESES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
REACTIVO PARA LEPTOSPIRA						
251	8270279	CEBADOR LeptoF256 5-CGGGAGGCAGCAGTTAAGAA-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
252	8270283	CEBADOR LIPL32-45F 5-AAG CAT TAC CGC TTG TGG TG-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
253	8270284	CEBADOR LIPL32-286R 5-GAA CTC CCA TTT CAG CGA TT-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
254	8270285	CEBADOR LeptoR452 5-AACAACGCTTGCACCATACG-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
255	8270294	SONDA LEPTOPATH 5-TAMRA-GCRATGTGATGATGGTACCTGCCT-BHQ-2-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
256	8270295	SONDA LEPTO298 5-CAL FLUOR ORANGE 560 TGAAGCAGCGACGCCGCGTG-BHQ-2-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
257	8270299	SONDA LIPL32-189P 5-FAM-AAA GCC AGG ACA AGC GCC G-BHQ1-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
REACTIVO PARA MALARIA						
258	8270286	CEBADOR PF-1 5´ ATTGCTTTTGAGAGGTTTTGTTAC TTT 3´	VIAL	VIAL	1	18 MESES
259	8270287	CEBADOR PF-2 5´ GCTGTAGTATTCAAACACAATGAA CTCAA 3´	VIAL	VIAL	1	18 MESES
260	8270288	CEBADOR Pm-1 5´ AGTTAAGGGAGTGAAGACGATCAG A 3´	VIAL	VIAL	1	18 MESES
261	8270289	CEBADOR PM-2 5´ CAACCCAAAGACTTTGATTTCTCA TAA 3´	VIAL	VIAL	1	18 MESES

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

SOMOS PUEBLO QUE VENCE!

CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!

MINISTERIO DE SALUD
Complejo Nacional de Salud "Dra. Concepcion Palacios"
Costado oeste Colonia Primero de Mayo, Managua, Nicaragua
PBX (505) 22647730 - 22647630 - Web www.minsa.gob.ni

VIDAS SANAS, VIDAS ABUNDANTES...!
FUERZA DE PUEBLO QUE VENCE...!
UNIDAD PARA LA PROSPERIDAD...!
CON DANIEL, EL FRENTE, EL PUEBLO PRESIDENTE...!

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
262	8270290	CEBADOR Pv-1 5´ CGCTTCTAGCTTAATCCACATAAC TG 3´	VIAL	VIAL	1	18 MESES
263	8270291	CEBADOR Pv-2 5´ AATTTACTCAAAGTAACAAGGACT TCCAAG 3´	VIAL	VIAL	1	18 MESES
264	8270296	SONDA PV (VIC-MGB) 5´ CGCATTTTGCTATTATGT 3´	VIAL	VIAL	1	18 MESES
265	8270297	SONDA PM (FAM-MGB) 5´ ATGAGTGTTTCTTTTAGATAGC 3´	VIAL	VIAL	1	18 MESES
266	8270298	SONDA PF (FAM-MGB) 5´ CATAACAGACGGGTAGTCAT 3´	VIAL	VIAL	1	18 MESES
REACTIVO PARA RESISTENCIA A STAPHYLOCOCCOS						
267	8010781	CEBADOR VAN-A-Plus-FORWARD GGG AAA ACG ACA ATT GC-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
268	8010782	CEBADOR VAN-A-Minus-REVERSO 5 -GTA CAA TGC GGC CGT TA-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
REACTIVO PARA VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA DE ARBOVIRUS						
269	8020452	DEN2 MULTIPLEX CAL FLÚOR 560-CGCGATCGCGTTTCAGCATATTGA AAGGCGGATCGCG BHQ-1	VIAL	VIAL/600 NM	2	18 MESES
270	8020453	DEN3 F-LONG C TO T CAGATTTCTGATGAACAACCAACG	VIAL	VIAL/300 NM	4	18 MESES
271	8020454	ZIKA_R1_TC CACTTGTCCCATCTTCTTCTCC	VIAL	VIAL/300 NM	4	18 MESES
272	8020455	CHIK_D_PROBE2 CAL FLUOR 610-GCGGTGTACACTGCCTGTGACYGC -BHQ-2	VIAL	VIAL/100 NM	4	18 MESES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
273	8020456	DEN1 5' NEW DOWN TTTGAGAATCTCTTCGCCAAC	VIAL	VIAL/300 NM	4	18 MESES
274	8020457	DEN4 F1 GATCTCTGGAAAAATGAAC	VIAL	VIAL/450 NM	4	18 MESES
275	8020458	ZIKA_R1_CT CACCTGTCCCATCTTTTTCTCC	VIAL	VIAL/300 NM	4	18 MESES
276	8020459	ZIKA_PR1 CAL FLUOR 560-CYGTTGTGGATGGAATAGTGG-BHQ-1	VIAL	VIAL/100 NM	4	18 MESES
277	8020461	DEN1-2-3 F-LONG CAGATCTCTGATGAACAACCAACG	VIAL	VIAL/350 NM	4	18 MESES
278	8020462	DEN4 R1 AGAATCTCTTCACCAACC	VIAL	VIAL/450 NM	4	18 MESES
279	8020463	DENV1 BHQ+ FAM-CTCGCGCGTTTCAGCATAT - BHQ-1 PLUS	VIAL	VIAL/100 NM	4	18 MESES
280	8020464	DEN1 ALTERNATE FAM-CGCGATCTTCAGCATATTGAAAGA CGGTCGGATCGCG -BHQ-1	VIAL	VIAL/600 NM	2	18 MESES
281	8020465	CHIK_D_F2Y CATCTGCACYCAAGTGTACCA	VIAL	VIAL/300 NM	4	18 MESES
282	8020466	DENV2 BHQ+ FAM-CTCTCGCGTTTCAGCATAT - BHQ-1 PLUS	VIAL	VIAL/100 NM	4	18 MESES
283	8020467	DEN3 MARCH CAL FLUOR 610-CGCGATCCACGCGTTTCAGCATAT TGATAGGATCGCG -BHQ-2	VIAL	VIAL/600 NM	2	18 MESES
284	8020468	DEN2 R2 AGTTGACACGCGGTTTCTCT	VIAL	VIAL/350 NM	4	18 MESES
285	8020469	CHIK_D_R2 GCGCATTTTGCCTTCGTAATG	VIAL	VIAL/300 NM	4	18 MESES

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
286	8020471	DENV2 ALT BHQ+ FAM-CTCTCACGTTTCAGCATATTG - BHQ-1 PLUS	VIAL	VIAL/100 NM	4	18 MESES
287	8020472	DEN4 MARCH QUASAR 670-CGCGATCTTTCAGCATATTGAAAG GTGGTCGATCGCG -BHQ-2	VIAL	VIAL/600 NM	2	18 MESES
288	8020473	DEN2 R2 A TO G AGTCGACACGCGGTTTCTCT	VIAL	VIAL/350 NM	4	18 MESES
289	8020474	ZIKA_F1 CAGCTGGCATCATGAAGAAYC	VIAL	VIAL/300 NM	4	18 MESES
290	8020476	DENV3 BHQ+ FAM-CTCACGCGTTTCAGCATAT - BHQ-1 PLUS	VIAL	VIAL/100 NM	4	18 MESES
291	8020477	DEN2 F-LONG C TO T CAGATCTCTGATGAATAACCAACG	VIAL	VIAL/350 NM	4	18 MESES
REACTIVO PARA LA VIGIANCIA ENTOMOVIROLOGICA DE DENGUE						
292	8010556	CEBADOR 1086 F-CCGCTGCCCAACACAAG-3´	VIAL	VIAL	1	18 MESES
293	8010557	CEBADOR 1162 R 5´-CCACTAACGTTCTTTTGCAGACAT -3´	VIAL	VIAL	1	18 MESES
294	8010558	CEBADOR 018S F 5´-CCAAAGTGTGGAGATCGAAG-3´	VIAL	VIAL	1	18 MESES
295	8010559	CEBADOR 6857 F 5 - TCACTCCCTGTTGGACTTGATAGA -3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
296	8010563	CEBADOR 018S R 5´-GGCCGGTAAAGGCCGAATAG-3´	VIAL	VIAL	1	18 MESES
297	8010564	CEBADOR 6981 R 5´-TTGACGAACAGAGTTAGGAACATA CC-3´	VIAL	VIAL	1	18 MESES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
298	8010581	CEBADOR DST 1 F 5 - CAAAAGGAAGTCGTGCAATA-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
299	8010582	CEBADOR DST 1 R 5 - CTGAGTGAATTCTCTCTACTGAAC C-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
300	8010583	CEBADOR DST 2 F 5´- CAGGTTATGGCACTGTCACGAT- 3´	VIAL	VIAL	1	18 MESES
301	8010598	CEBADOR DST 2-R 5 - CCATCTGCAGCAACACCATCTC-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
302	8010599	CEBADOR DST 3 F 5 - GGACTGGACACACGCACTCA-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
303	8010611	CEBADOR DST 3 R 5 - CATGTCTCTACCTTCTCGACTTGT CT-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
304	8010612	CEBADOR DST 4 F 5 - TTGTCCTAATGATGCTGGTCG-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
305	8010613	CEBADOR DST 4 R 5 - TCCACCTGAGACTCCTTCCA-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
306	8010614	CEBADOR RNP F 5 - AGATTTGGACCTGCGAGCG-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
307	8010615	CEBADOR RNP R 5 - GAGCGGCTGTCTCCACAAGT-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
308	8010616	SONDA NSP4 6920 5 - TEXAS RED- AGGTACGCGCTTCAAGTTCGGCG- BHQ1-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
309	8010617	SONDA ENV 1107 R 5 - TEXAS RED- AGCCTACCTTGACAAGCAGTCAGA CACTCAA-BHQ1-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
310	8010618	SONDA 6 LG 5 -FAM- ACCATTGTAGTCCACACTGC- NFQ-MGB-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES

SOMOS PUEBLO QUE VENCE!

CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!

MINISTERIO DE SALUD
Complejo Nacional de Salud "Dra. Concepción Palacios"
Costado oeste Colonia Primero de Mayo. Managua, Nicaragua
PBX (505) 22647730 - 22647630 - Web www.minsa.gob.ni

TIERRA BARRIO, VAMOS ADELANTE...!
PUREZA DE PUEBLO QUE VENCE...!
UNIDAD PARA LA PROSPERIDAD...!

CON DANIEL, EL FRENTE, EL PUEBLO PRESIDENTE...!

División General de Adquisiciones
Ministerio de Salud

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
311	8010619	SONDA SN-1 5 -FAM-CATGTGGTTGGGAGCACGC-BHQ1-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
312	8010620	SONDA SN-2 5 -TEXAS RED-CTCTCCGAGAACAGGCCTCGACTTCAA-BHQ2-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
313	8010621	SONDA SN-3 5 -Cy5-ACCTGGATGTCGGCTGAAGGAGCTTG-BHQ3-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
314	8010622	SONDA SN-4 5 -HEX-TTCCTACTCCTACGCATCGCATTCCG-BHQ1-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
315	8010623	SONDA RNP 5 -FAM-TTCTGACCTGAACGCTCTGCGCG-BHQ1 3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
REACTIVO PARA COLERA						
316	8010431	CEBADOR CTXA REVERSE 5' -GCAGATTCTAGACCTCCTGATGAAAT-3'	VIAL	VIAL	5	18 MESES
317	8010113	SONDA CTXA PROBE 5' -FAM-ACCACCTGACTGCTT-MGBNFQ-3'	VIAL	VIAL	5	18 MESES
REACTIVO PARA LA VIGILANCIA DE SALMONELLA						
318	8010409	SONDA SALMONELLA TARGET PROBE TTR-5 5-FAM-CACCGACGGCGAGACCGACTTT-DABSYL-3 VIAL 0.2 UMOL	VIAL	VIAL	5	18 MESES
REACTIVO PARA LA VIGILANCIA DE TOXOPLASMA						
319	8010114	SONDA TOXR PROBE 5' -FAM-CGTAAGGTTATGTTTTCC-MGBNFQ-3'	VIAL	VIAL	5	18 MESES

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIÓN
MINISTERIO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
REACTIVO QUIMICOS PARA EL CNDR						
320	3060020	ACIDO CARBOLICO (FENOL CRISTAL), FCO DE 50-1000 G.	GRAMOS	FCO/50-1000G	20,000	18 MESES
321	3060031	ACIDO CLORHIDRICO PARA TRAZAS DE METALES (2500 ML) 34-37%	ML	FCO/2500ML	15,000	18 MESES
322	3060040	ACIDO SULFURICO CONCENTRADO 90- 98%	ML	FCO/2500ML	22,500	18 MESES
323	3060190	GLICERINA AL 99%	ML	FCO/1000-4000ML	232,000	18 MESES
324	3060200	HIDROXIDO DE POTASIO	GRAMOS	FCO/500G	3,000	18 MESES
325	3060210	SODIO HIDRÓXIDO	GRAMOS	FCO/500G	22,000	18 MESES
326	3060230	METANOL, ACS/ P.A	ML	FCO/4000ML	1,240,000	18 MESES
327	3060240	OXALATO DE AMONIO	GRAMOS	FCO/100-500G	4,100	18 MESES
328	3060250	P-DIMETIL BENZALDEHIDO	GRAMOS	FCO/100G	200	18 MESES
329	3060305	YODO RESUBLIMADO	GRAMOS	FCO/100-500G	2,800	18 MESES
330	3060310	YODURO POTASIO	GRAMOS	FCO/500G	5,000	18 MESES
331	3090002	ACIDO NITRICO SOLUCION 65% - 70% P/P PARA ANALISIS DE TRAZAS (PPB)	ML	FCO/2500ML	7,500	18 MESES
332	3090226	CLOROFORMO P/ANALISIS	ML	FCO/4000ML	32,000	18 MESES
333	3090231	ETER (DIETIL)	ML	FCO/1000-4000ML	12,000	18 MESES
334	4070379	HR COD VIALES DE DIGESTIÓN, RANGO 0-1500 PPM UNIDADES	UND	PAQ/150UND	150	18 MESES
335	4070647	SOLUCIÓN DE LLENADO DE ELECTRODO DE PH 3M, KCL	ML	FCO/500ML	500	18 MESES

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
336	4080093	DETERGENTE CONCENTRADO PIERCE RBS 35.	ML	FCO/1000ML	5,000	18 MESES
337	8010329	BUFFER DE TISAB PARA LA DETERMINACION DE FLUOR POR MEDIO DE ION SELECTIVO	ML	FCO/2500-5000ML	45,000	18 MESES
338	8020048	MEDIO MINIMO ESENCIAL	ML	FCO/500-1000ML	3,000	18 MESES
339	8020053	AGUA HPLC.	ML	FCO/4000ML	12,000	18 MESES
340	8020132	PRUEBA ELISA/CISTICERCOSIS	DET	KIT/96DET	960	18 MESES
341	8020193	PEROXIDASA DE RABANO PICANTE TIPO VI - A	MG	FCO/25MG	150	18 MESES
342	8020264	SOLUCION ESTANDAR DE REFERENCIA DE ALUMINIO 1000PPM PARA ABSORCION ATOMICA	ML	FCO/100ML	100	18 MESES
343	8020319	IGM ANTI-HUMANO (U-CADENA ESPECIFICA), PRODUCIDA EN CABRA	ML	FCO/1ML	80	18 MESES
344	8020510	ALFA-CIPERMETRINA	MG	FCO/100MG	100	18 MESES
345	8020512	ETOFENPROX	MG	FCO/100MG	100	18 MESES
346	8020513	CIPERMETRINA	MG	FCO/100MG	100	18 MESES
347	8020516	DELTAMETHRINA A	MG	FCO/250MG	250	18 MESES
348	8020551	AGUAS CON CONCENTRACIÓN DE NITRATO 25 A 50MG/L	ML	FCO/60ML	600	18 MESES
349	8020552	AJUSTADOR DE FUERZA IÓNICA (ISA) PARA AMONIO.	ML	FCO/500ML	500	18 MESES

SOMOS PUEBLO QUE VENCE!

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo Presidente
DIVISION GENERAL DE ADQUISICIONES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
350	8020553	AJUSTADOR DE FUERZA IÓNICA (ISA PARA NITRATO [SO4(NH4)2 2M]	ML	FCO/500ML	500	18 MESES
351	8020554	AJUSTADOR DE FUERZA IÓNICA TISAB II PARA ELECTRODO SELECTIVO DE ION FLUORURO	ML	FCO/500ML	500	18 MESES
352	8020555	AJUSTADOR DE FUERZA IÓNICA (ISA) PARA CALCIO (CLK4M)	ML	FCO/500ML	500	18 MESES
353	8020556	BENDIOCARB	MG	FCO/250MG	250	18 MESES
354	8020557	INHIBIDOR NITRIFICACIÓN NTH600 PARA DBO 1X25 ML WTW	ML	FCO/25ML	25	18 MESES
355	8020558	KIT DE ESTÁNDARES DE ABSORBANCIA UV	KIT	KIT/4CUB	1	18 MESES
356	8020559	PERMETRINA	MG	FCO/250MG	250	18 MESES
357	8020560	SOLUCIÓN DE CLORURO DE POTASIO 4 MOLAR	ML	FCO/500ML	500	18 MESES
358	8020561	SULFATO DE ALUMINIO (AL2SO4)	KG	FCO/1KG	1	18 MESES
359	8020562	TEMEFOS	MG	FCO/100MG	100	18 MESES
360	8020563	TNT PLUS DE NITRÓGENO TOTAL	VIAL	PAQ/25VIALES	25	18 MESES
361	8020570	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO (MRC) SOLUCIÓN DE POTASIO CONCENTRACIÓN 1000 PPM	ML	FCO/100ML	100	18 MESES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
362	8070269	TITRISOL SODIO HIDROXIDO 0.1 N.	AMP	AMP	24	18 MESES
363	8100020	ESTANDAR CERTIFICADO DE HIERRO DE 1000 PPM	ML	FCO/100ML	200	18 MESES
364	8120126	SOLUCION TAMPON PH10	ML	FCO/500ML	2,000	18 MESES
365	8120211	ACIDO SULFURICO 98% PARA TRAZAS DE METALES	ML	FCO/2500ML	5,000	18 MESES
366	8120218	ACETATO DE N-BUTILO	CC	FCO/4000CC	4,000	18 MESES
367	8120369	ESTANDAR CERTIFICADO DE NITRITO	ML	FCO/500ML	500	18 MESES
368	8120387	TRANS 1,2 DIAMINO CICLOHEXANO CDTA 1 HIDRATO	GRAMOS	FCO/100G	300	18 MESES
369	8130143	SODIO ACETATO ANHIDRO	GRAMOS	FCO/500G	2,500	18 MESES
370	8130184	SOLUCION DE LLENADO DE ELECTRODO (FLUOR)	ML	FCO/60ML	600	18 MESES
371	8130231	METIL ISOBUTIL CETONA	ML	FCO/1000ML	8,000	18 MESES
372	8150150	2- PROPANOL (ALCOHOL ISOPROPILICO)	ML	FCO/2500-5000ML	20,000	18 MESES
373	8150166	SOLUCION TAMPON PH4	ML	FCO/500ML	5,500	18 MESES
374	8150167	SOLUCION TAMPON PH7	ML	FCO/500ML	5,500	18 MESES
375	8180996	SOLUCION ESTANDAR DE REFERENCIA DE ZINC 1000 PPM PARA ABSORCION ATOMICA FCO/100ML	ML	FCO/100ML	100	18 MESES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
376	8180997	SOLUCION ESTANDAR DE REFERENCIA DE MANGANESO 1000 PPM P/ABSORCION 100- 200 ML	ML	FCO/100ML	100	18 MESES
377	8180999	ESTANDAR CERTIFICADO DE COBRE 1000 PPM 100 -200 ML	ML	FCO/100ML	100	18 MESES
378	8190000	ESTANDAR CERTIFICAD DE AMONIO.	ML	FCO/500ML	500	18 MESES
379	8190005	ESTANDAR DE FOSFATO DE 1000 PPM	ML	FCO/500ML	500	18 MESES
380	8190006	ESTANDAR CERTIFICADO DE NITRATO	ML	FCO/500ML	500	18 MESES
381	8190007	ESTANDAR DE SULFATO DE 1000 PPM	ML	FCO/500ML	500	18 MESES
382	8190008	ESTANDAR DE ARSENICO AA 1000 PPM	ML	FCO/100ML	100	18 MESES
383	8190011	ESTANDAR DE PLOMO (AA 1000 PPM)	ML	FCO/100ML	100	18 MESES
384	8190012	ESTANDAR CERTIFICADO DE MERCURIO	ML	FCO/100ML	100	18 MESES
385	8190014	ESTANDAR DE SODIO AA 1000 PPM	ML	FCO/100ML	100	18 MESES
386	8220135	AMINOACIDO NO ESENCIAL 100 MM	ML	FCO/100ML	500	18 MESES
387	8220234	GRASA SILICONA	FCO	FCO/100G	1	18 MESES
388	8230190	TWEN 20.	ML	FCO/100ML	3,000	18 MESES
389	8270265	PRUEBAS RAPIDAS PARA LA DETECCION DE BRUCELOSIS IGM EN SUERO Y SANGRE TOTAL EN HUMANOS	DET	KIT/25DET	300	18 MESES

SOMOS PUEBLO QUE VENCE!

Gobierno de Reconciliación y ... El Pueblo Presidente! DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES MINISTERIO DE ...

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
390	8270266	PRUEBAS RAPIDAS PAR LA DETECCION DE CHAGAS IGM EN SUERO Y SANGRE TOTAL EN HUMANOS	DET	KIT/25DET	1,500	18 MESES
391	8270267	PRUEBAS RAPIDAS PARA LA DETECCION DE LEPTOSPIRA IgM EN SUERO Y SANGRE TOTAL EN HUMANOS	DET	KIT/30DET	990	18 MESES
392	8280210	AZUL DE BROMOTIMOL SAL SÓDICA	GRAMOS	FCO/10G	10	18 MESES
393	8280212	ROJO FENOL SAL SÓDICA	GRAMOS	FCO/5-10G	10	18 MESES
394	8280231	MEDIO PARA CULTIVO DE CELULAS RPMI 1640	ML	FCO/500ML	14,000	18 MESES
395	8280265	EDTA GRADO ELECTROFORESIS (ACIDO ETILENDIAMINOTETRAACETIC O SAL DI SODICA DI HIDRATADA)	GRAMOS	FCO/500-1000G	500	18 MESES
396	8300602	METANOL HPLC	ML	FCO/1000-2500ML	102,000	18 MESES
397	8300718	TRIS BASE (GRADO BIOLOGIA MOLECULAR,LIBRE DE DNASE/RNASE/PROTEASE)	GRAMOS	FCO/500G	4,500	18 MESES
398	8010275	MEDIO DE MONTAJE DESLIZANTE	ML	FCO/500ML	3,000	18 MESES
399	8300747	ACETONITRILO (HPLC)	ML	FCO/4000ML	92,000	18 MESES
400	8300755	HEXANO (HPLC)	ML	FCO/4000ML	12,000	18 MESES
401	8300842	SOLUCION ESTANDAR DE CALIBRACION CERTICADA DE FLUOR DE 1PPM COMO F- CON TISAB II PARA ELETRODO DE FLUOR	ML	FCO/500ML	500	18 MESES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
402	8300843	SOLUCION ESTANDAR DE CALIBRACION CERTICADA DE FLUOR DE 2PPM COMO F- CON TISAB II PARA ELECTRODO DE FLUOR	ML	FCO/500ML	500	18 MESES
403	8300844	SOLUCION ESTANDAR DE CALIBRACION CERTICADA DE FLUOR DE 10PPM COMO F- CON TISAB II PARA ELECTRODO DE FLUOR	ML	FCO/500ML	500	18 MESES
CULTIVO DE LEPTOSPIROSIS						
404	8300720	MEDIO LEPTOSPIRA EMJH	GRAMOS	FCO/500G	500	18 MESES
405	8300722	LEPTOSPIRA ENRIQUECIMIENTO	ML	FCO/100ML	4,000	18 MESES
REACTIVOS DE SEROLOGÍA						
406	3050441	LECHE DESNATADA SKIM MILK	GRAMOS	FCO/500G	6,000	18 MESES
407	3060110	CLORURO DE SODIO.	GRAMOS	FCO/500G	60,000	18 MESES
408	3070237	CLORURO DE POTASIO	GRAMOS	FCO/500G	2,000	18 MESES
409	8180167	TIMEROSAL 97% HPLC	GRAMOS	FCO/100G	200	18 MESES
MATERIAL DE REPOSICIÓN PERIÓDICA DEL CNDR						
410	1011460	TORNIQUETE DE BANDA ELASTICA C/BROCHE DE AJUSTE A PRESION	UND	UNIDAD	20	18 MESES
411	4000089	ERLENMEYERS DE VIDRIO 5000-6000ML CON TAPON DE ROSCA	UND	UNIDAD	16	18 MESES
412	4010137	SET DE BANDEJAS DE ACERO INOXIDABLE	UND	UNIDAD	3	18 MESES
413	4050122	JERINGA DESCARTABLE DE 60 CC. 60 ML	UND	CAJA/25 UND	500	18 MESES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
414	4060995	ESCOBILLON CON NYLON RÍGIDO, BLANCO CERDAS PARA LIMPIAR LOS TUBOS DE ENSAYO LAS CERDAS SON RESISTENTES A PRODUCTOS QUÍMICOS TIRADOR DE ACERO INOXIDABLE ES RESISTENTE A PRUEBA DE HERRUMBRE, CORROSIÓN LONGITUD TOTAL 11" (27.94 CMS) LONGITUD DE LA CERDA 4*1.36" (10*3.5 CMS)	UND	UNIDAD	12	18 MESES
415	4060996	ESCOBILLON CON ESPIRAL CERDAS PARA LIMPIAR BEAKER EXTRA-GRUESO MECHÓN FINAL CON MANGO DE MADERA LONGITUD TOTAL 12 PULGADA (30.48 CMS) LONGITUD DE LA CERDA 4*2.25" (10*6.4 CMS)	UND	UNIDAD	11	18 MESES
416	4060999	ASA DE NICROM RECTA PARA USO EN BACTERIOLOGIA	UND	PAQ/6 UND	43	18 MESES
417	4070029	FRASCO PLASTICO ESTERIL PARA CULTIVO DE CELULAS 25 CM^2	UND	CAJA/200 UND	200	18 MESES
418	4070031	ERLENMEYER DE VIDRIO 250 ML BOCA ANCHA	UND	CAJA/12 UND	204	18 MESES
419	4070048	ASA DE INOCULACION DESECHABLE CALIBRADAS DE 1 UL	UND	PAQ/600 UND	1,200	18 MESES
420	4070050	ASA BACTERIOLOGICA REDONDA CALIBRADA 0.001 DE PLATINO	UND	UNIDAD	60	18 MESES
421	4070052	ASA DE INOCULACION DESECHABLE CALIBRADA DE 10 UL	UND	UNIDAD	497	18 MESES
422	4070054	VIAL PARA PCR DE 0.5 ML. LIBRE DE DNASE Y MASE	UND	UNIDAD	1,000	18 MESES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
423	4070056	ASA BACTERIOLOGICA REDONDA	UND	UNIDAD	100	18 MESES
424	4070057	VIAL DE MICROCENTRIFUGA 0.2 ML PLASTICO COLOR NATURAL ,LIBRE DE AND.	UND	PAQ/1000 UND	800	18 MESES
425	4070060	BALON O MATRAZ AFORADO 100ML CLASE "A" CON TAPON DE TEFLON VIDRIO O PLASTICO.	UND	PAQ/6UNID	42	18 MESES
426	4070077	MAGNETOS VERTICALES 22 BARRAS DIF. TAMAÑOS	SET	SET/22 UND	27	18 MESES
427	4070088	BEAKER DE VIDRIO DE 50 ML.	UND	CAJA/4-6 UND	80	18 MESES
428	4070090	BEAKER DE VIDRIO 100 ML	UND	CAJA/4-6 UND	148	18 MESES
429	4070094	GRADILLA DE METAL REVESTIDA DE EPOXICO,AUTOCLAVABLE PARA 40 TUBOS DE 22MM DIAM X 150-175.	UND	UNIDAD	1	18 MESES
430	4070095	GRADILLA CON CAPACIDAD DE 8 TUBOS FALCON DE 50ML Y 3CM DIÁMETRO.	UND	UNIDAD	14	18 MESES
431	4070108	MINI GRADILLA FLOTANTE PARA TUBOS DE MICRO CENTRIFUGA	UND	UNIDAD	4	18 MESES
432	4070109	BURETA DE VIDRIO BOROSILICATO CLASE A DE 10ML CON TAPON DE LLAVE PTFE ESTANDAR	UND	UNIDAD	1	18 MESES
433	4070110	BEAKER DE VIDRIO 1000ML	UND	CAJA/4-6 UND	32	18 MESES
434	4070126	BURETA DE VIDRIO BOROSILICATO CLASE A DE 25ML CON TAPÓN DE LLAVE PTFE ESTÁNDAR	UND	UNIDAD	10	18 MESES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
435	4070128	MICROPIPETA AUTOMATICA 0.5 - 10 UL	UND	UNIDAD	1	18 MESES
436	4070144	BEAKER DE VIDRIO 1500 ML	UND	CAJA/4-6 UND	9	18 MESES
437	4070170	CANASTA DE ACERO INOXIDABLE P/SECAR TUBOS DE ENSAYOS 152-160 X 152-160 X 152-160 MM	UND	UNIDAD	20	18 MESES
438	4070191	DESECADOR CORRIENTE CON PLATO DE PORCELANA	UND	UNIDAD	506	18 MESES
439	4070209	BALON AFORADO CON TAPON DE 200 ML	UND	PAQ/6UNID	6	18 MESES
440	4070227	ELECTRÓDO COMBINACIÓN UNIVERSAL PARA PH METRO TIPO CORNING 476146 FISHER NC9081812 . UNIDAD.	UND	UNIDAD	2	18 MESES
441	4070231	PIPETAS VOLUMETRICAS DE 2 ML.	UND	PAQ/6 -12UNID	18	18 MESES
442	4070233	PIPETAS VOLUMÉTRICAS 8 ML DE VIDRIO CLASE A CON UNA TOLERANCIA DE +/- 0,01	UND	PAQ/6 -12UNID	18	18 MESES
443	4070240	ERLENMEYERS DE VIDRIO 250ML CON TAPON DE ROSCA	UND	CAJA/6 UND	30	18 MESES
444	4070244	TERMOMETRO DE 10 GRADO CENTIGRADO- 260 GRADO CENTIGRADO	UND	UNIDAD	17	18 MESES
445	4070250	ERLEN MEYERS DE VIDRIO 500ML CON TAPON DE ROSCA	UND	CAJA/6 UND	54	18 MESES
446	4070255	MANGUERA MASTERFLEX L/S 24	UND	UNIDAD	300	18 MESES

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
447	4070308	TERMÓMETRO DIGI-SENSE LÍQUIDO ULTRA BAJA DE VIDRIO 100 A 50 °C, INMERSIÓN DE 76MM	UND	UNIDAD	30	18 MESES
448	4070331	MATRAZ AFORADO DE VIDRIO CLASE A DE 50ML CON TAPON DE TEFLON	UND	PAQ/6UNID	42	18 MESES
449	4070333	MATRAZ AFORADO CON TAPON PLASTICO, CLASE A DE 250 ML	UND	UNIDAD	20	18 MESES
450	4070355	ERLENMEYERS 100-125 ML	UND	CAJA/6 UND	102	18 MESES
451	4070358	MICROBURETA DE 2 ML	UND	UNIDAD	1	18 MESES
452	4070364	PROBETA DE 250 CC CON BASE E.	UND	CAJA/4-12 UND	22	18 MESES
453	4070391	GRADILLA PLASTICA DE 72 TUBOS DE 16X100 MM. UNIDAD	UND	UND	2	18 MESES
454	4070398	BEACKER DE POLYPROPILENO DE 4000 ML	UND	CAJA/4-6 UND	8	18 MESES
455	4070412	TUBO DURHAN 6 X 50 MM. PK/100	UND	PAQ/100 UND	10,600	18 MESES
456	4070438	ASA DE INOCULACION REDONDA DE 5MM, ALAMBRE DE NICROM Y MANGO DE ALUMINIO	UND	PAQ/12 UND	12	18 MESES
457	4070448	PIPETA AUTOMATICA 20-200 UL	UND	UNIDAD	6	18 MESES
458	4070449	MICRO PIPETA AUTOMATICA 1000-5000 UL	UND	UNIDAD	10	18 MESES
459	4070458	MICRO PIPETA AUTOMATICA 100-1000 UL	UND	UNIDAD	18	18 MESES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
460	4070471	FILTRO MEMBRANA DE NYLON 25 MM P/JERINGAS 0.2 UM DM. DE PORO P/USAR EN HPLC	UND	PAQ/50 UND	200	18 MESES
461	4070507	PIPETA DISPENSADORA DE MEDIOS DE CULTIVOS, MINIPET TEFLON DE 10 ML	UND	UNIDAD	8	18 MESES
462	4070555	BEAKER PLÁSTICO DE 250 ML	UND	PAQ/6UNID	6	18 MESES
463	4070576	CELDA DE VIDRIO DE 10 ML CUADRADA PARA ANÁLISIS EN EQUIPO DR6000	UND	UNIDAD	8	18 MESES
464	4070600	PORTA ASA	UND	UNIDAD	100	18 MESES
465	4070606	PROBETA PLASTICA DE 250 ML	UND	CAJA/12 UND	6	18 MESES
466	4070608	PLACAS DE 96 POSILLOS FONDO V POLIPROPILENO	UND	UNIDAD	600	18 MESES
467	4070613	MICROPLACAS DE 96 POSILLOS (200UL	UND	UNIDAD	600	18 MESES
468	4070615	TUBO DE PLÁSTICO CON ANTICUAGULANTE EDTA K3 DE 13 X 75 MM DE 4 - 5 ML CON TAPON LILA PARA EXTRACION DE SANGRE AL VACIO ESTERIL	UND	PAQ/100 UND	700	18 MESES
469	4070616	PLACA EN FORMA DE PEINE DE 96 PUNTAS PARA IMANES DE POZO PROFUNDO	UND	UNIDAD	600	18 MESES
470	4070676	CELDA DE VIDRIO RECTANGULAR DE 10 CM	UND	UNIDAD	2	18 MESES
471	4070677	SEPARADOR GAS - LIQUIDO DE AA, PARA EL ACCESORIO EQUIPO VGA - 77 PARTE: # 9910071100	UND	UND	1	18 MESES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
472	4070678	MATRAZ VOLUMETRICO DE 150ML VIDRIO CLASE A	UND	CAJA 12 UND.	12	18 MESES
473	4070679	ESTUCHE DE AGUJAS METALICAS REUSABLES	UND	UNIDAD	2	18 MESES
474	4070681	CELDA DE ABSORCIÓN DE FLUJOS CONTINUO PARA MERCURIO (CELDA INDIVIDUAL)	UND	UND.	1	18 MESES
475	4070682	ACCESORIO, SS, CASQUILLOS DELANTEROS Y TRASEROS, 1/16'' PARA HPLC	PK	PK/10 UND	2	18 MESES
476	4070684	TERMOMETRO INFRAROJO LÁSER PARA LECTURAS INSTANTANEAS SIN CONTACTO (NO PARA LECTURAS HUMANAS) PANTALLA LCD, RETROILUMINADA, AJUSTE °C/°F, RANGO DE -20 A 50 °C PRECISIÓN DE 0.5	UND	UNIDAD	3	18 MESES
477	4070688	PIPETAS VOLUMÉTRICAS DE VIDRIO 0.5 ML	UND	PAQ/6 -12UNID	6	18 MESES
478	4070689	KIT DE TRAMPA DE LIQUIDOS FLUORADA, TUBO DE DRENAJE CON FLOTADOR E IMAN INTEGRADOS. PARTE # 9910105800	UND	UND	2	18 MESES
479	4070693	EMBUDO DE VIDRIO CON VASTAGO CORTO - 100 MM DE DIAMETRO	UND	PAQ/12UNID	3	18 MESES
480	4070697	CAPILAR DE ACERO INOXIDABLE ST 0.17 X 900 MM SI/SX PS-PS PARA HPLC	UND	UND	3	18 MESES

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
481	4070703	ACCESORIO PEEK™ PARA CAPILAR DE 1/16" (1,6MM) PARA HPLC	PK	PK/10 UND	2	18 MESES
482	4070704	TERMOMETRO DIGITALICO	UND	UND	2	18 MESES
483	4070716	PAPEL FILTRO WHATMAN N° 5 (240MM)	CAJA	CAJA / 100 UND	5	18 MESES
484	4070717	ALAMBRE PARA LIMPIEZA DEL NUBULIZADOR, 3 * 0.3M DE LONGITUD # REFERENCIA 9910024700	UND	UND	1	18 MESES
485	4070719	PUNTA PARA PIPETA AUTOMATICA 0.5-300 UL.	UNIDADES	PAQ/1000 UNIDADES	40,000	18 MESES
486	4070725	FILTRO FIBRA DE VIDRIO LIGANTE AP 40, 47 MM ANÁLISIS FÍSICO QUÍMICO	UND	FCO/ 500 FILTROS	1,000	18 MESES
487	4070728	CAPILAR DE ACERO INOXIDABLE ST 0.17 X 500 MM SI -SI PARA HPLC	UND	UND	3	18 MESES
488	4070729	TERMOMETRO DIGITAL MONITOREA TEMPERATURAS EN INCUBADORES, CONGELADORES Y REFRIGERADORES. DE ALTA PRECISIÓN QUE MEMORIA; HORA, FECHA, TEMPERATURA ACTUAL MINIMA Y MAXIMA CON CERTIFICADO DE CALIBRACION Y ACREDITACION. PANTALLA LCD, RANGO DE TEMPERATURA -35 A 50. CON PRECISIÓN DE 0.5.	UND	UNIDAD	6	18 MESES

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

SOMOS PUEBLO QUE VENCE!

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
489	4070731	MICROTUBOS DE 2 ML REFORZADOS, PRECARGADOS CON ESFERAS DE CERAMICAS DE DIAMETROS 2.8MM, PARA LISAR TEJIDOS	UND	PAQ/50 UND	2,000	18 MESES
490	4070742	FILTRO DE VIDRIO PARA DISOLVENTES HPLC	UND	UND	4	18 MESES
491	4070745	CELDA DE ABSORCIÓN DE HIDRUROS, MATERIAL DE CUARZO	UND	PAQ/2 UND.	1	18 MESES
492	4070747	BATERIA PARA CABEZALES DE MEDICIÓN OXITOP®	UND	PAQ/6 UND	10	18 MESES
493	4070761	TUBO DE VIDRIO TAPON DE ROSCA 20 X 150 MM. CJA/500	UND	CAJA/500 UND	1,600	18 MESES
494	4070779	ESCURRIDOR DE CRISTALERIA METALICO REVESTIDO CON POLIPROPILENO	UND	UND	2	18 MESES
495	4070782	Filtros de 630 nm para lector de ELISA compatible con BIO RAD MODELO iMark 168-1056	UND	UNIDAD	2	18 MESES
496	4070796	PROBETA CILINDRICA DE PLASTICO DE POLIPROPILENO DE 100 ML CON GRADUACION DE 1-10 ML	UND	UND	6	18 MESES
497	4070799	PROBETA DE PLASTICO 25 ML	UND	UND	6	18 MESES
498	4070807	TUBO DE PLÁSTICO AL VACÍO DE 16X100 MM SIN ANTICOAGULANTE CON TAPÓN ROJO.	UND	PAQ/50 UND	300	18 MESES

SOMOS PUEBLO QUE VENCE!

CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!

MINISTERIO DE SALUD
Complejo Nacional de Salud "Dra. Concepcion Palacios"
Costado oeste Colonia Primero de Mayo. Managua, Nicaragua
PBX (505)22647730 - 22647630 - Web www.minsa.gob.ni

TUS SUEÑOS, VAMOS AVANZANDO...!
FUERZA DE PUEBLO QUE VENCE...!
UNIDAD PARA LA PROSPERIDAD...!

CON DANIEL, EL FRENTE, EL VALIENTE PRESIDENTE...!

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
499	4070833	LANCETA AUTOMATICA DE 0.5 MM (PARA FLUJO BAJO)	UND	PAQ/200 UND	400	18 MESES
500	4070843	Filtros de 620 nm para lector de ELISA compatible con BIO RAD MODELO iMark 168-1054	UND	UNIDAD	1	18 MESES
501	4070894	PIPETA VOLUMETRICA DE 4 ML CLASE A CON UNA TOLERANCIA DE +/- 0.01	UND	PAQ/6 -12UNID	18	18 MESES
502	4070899	ROLLO DE ESTERILIZACION MIXTO PLANO 150 MM X 200 M FORMADA POR PAPEL Y PLASTICO TRANSPARENTE DE GRADO MEDIO, TERMOSOLDABLE, CON CONTROL EXTERIOR QUIMICO POR VAPOR, OXIDO ETILENO Y FORMALDEHIDO. REFERENCIA 94208SRP4020	ROLLO	ROLLO	5	18 MESES
503	4070943	HISOPO PLASTICO PUNTA ALGINATO DE CALCIO P/CULTIVO DE GARGANTA Y GINECOLOGICO.	UND	PAQ/100 UND	2,500	18 MESES
504	4070978	MICROVIAL (CRIOVIAL) PLASTICO C/TAPA 1 - 1.8 ML	UND	PAQ/1000 UND	4,000	18 MESES
505	4070995	BOMBILLOS DE HALOGENO P/ MICROCOPIOS 6 VOLTIOS 20 WATTS	UND	UNIDAD	25	18 MESES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
506	4070999	JARRA PARA ANAREOBIOSIS, FRASCO DE POLICARBONATO, CAPACIDAD DE 9.5 LITROS, INCLUYE TAPA CON JUNTA DE ANILLO, 3 CÁMARAS DE REACCIÓN DEL CATALIZADOR, SOPORTE PARA TUBOS Y ESTANTES, CAPACIDAD PARA ALMACENAR 36 PLATOS PETRI DE 100*15 MM.	UND	UNIDAD	2	18 MESES
507	4071008	BOLSA ESTERILES PARA STOMACHER MODELO 400 DE UNA SOLA CAMARA, CON CAPACIDAD 1650 ML (55 ONZ) 18 X 30 CM	UND	CAJA/50-250 UND	4,500	18 MESES
508	4071041	PIPETAS VOLUMÉTRICAS 15ML DE VIDRIO CLASE A CON UNA TOLERANCIA DE +/ - 0	UND	PAQ/6 -12UNID	6	18 MESES
509	4080003	BUTIROMETRO PARA QUESO. BABCOCK PARA DIAGNOSTICO DE GRASA, 50% CON SUB DIVISIONES DE 0.5% CON UNA TOLERANCIA DE +-0.5%	UND	CAJA/3 UND	24	18 MESES
510	4100003	BOLSA PLASTICA PARA DESECHOS	ROLLO	ROLLO	200	18 MESES
511	4101310	PIPETA DE VIDRIO VOLUMETRICA 6 ML CLASE A CON UNA TOLERANCIA DE +/- 0,01	UND	PAQ/6 -12UNID	18	18 MESES
512	4101315	PIPETA DE VIDRIO VOLUMETRICA 9 ML CLASE A CON UNA TOLERANCIA DE +/- 0,02	UND	PAQ/6 -12 UND	17	18 MESES
513	4101337	PISTON DE ZAFIRO PARA EQUIPO HPLC MARCA AGILENT SERIE 1100/1200 NO DE PARTE 5063 - 6586	UND	UND	2	18 MESES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
514	4171013	CONDENSADOR RECTO DE 300 MM CON TERMINACION ESMERILADA DE 24/40	UND	UNIDAD	4	18 MESES
515	4171034	PIPETA VOLUMETRICA DE 30 ML (VIDRIO)	UND	PAQ/6 -12UNID	6	18 MESES
516	4171060	FRASCO DE VIDRIO PYREX 250 ML GRADUADO CADA 50 ML RESISTENTE A ALTA TEMPERATURA TAPON ROSCA	UND	UNIDAD	430	18 MESES
517	4171079	MICROPIPETA AUTOMATICA DE 8 CANALES DE 20-200 UL	UND	UNIDAD	2	18 MESES
518	4252006	BOLSA ESTERIL DE POLIETILENO CON SISTEMA APERTURA/ CIERRE CAPACIDAD 118ML	UND	PAQ/100 UND	10,000	18 MESES
519	4252007	ALMOHADILLA ESTERIL ABSORBENTE DE 45 - 47 MM DIAMETRO PARA FILTRACION DE MEMBRANA -	UND	UNIDAD	12,000	18 MESES
520	4252010	FILTRO DE MEMBRANA TIPO MF 47MM DIÁMETRO COLOR BLANCO CON CUADRICULA EN LA SUPERFICIE PORO 0.45 UM	UND	UNIDAD	3,600	18 MESES
521	5100075	SOPORTE DE A/I PARA BOLSA DE AUTOCLAVE	UND	UNIDAD	1	18 MESES
522	5110320	MECHERO BUNSEN DE GAS BUTANO	UND	UNIDAD	3	18 MESES
523	5110391	RELOJ DE ALARMA DE 4 TIEMPO	UND	UNIDAD	25	18 MESES
524	5130560	HIDROMETRO P/HUMEDAD RELATIVA Y TEMPERATURA	UND	UNIDAD	18	18 MESES

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo Presidente!
DIVISION GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO

SOMOS PUEBLO QUE VENCE!

CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!

MINISTERIO DE SALUD
Complejo Nacional de Salud "Dra. Concepcion Palacios"
Costado oeste Colonia Primero de Mayo. Managua, Nicaragua
PBX (505) 22647730 - 22647630 - Web www.minsa.gob.ni

TIEMPOS NUEVOS, VAMOS ADELANTE...!
FUERZA DE PUEBLO QUE VENCE...!
UNIDAD PARA LA PROSPERIDAD...!
CON DANIEL, EL FRENTE, EL PUEBLO PRESIDENTE...!

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
525	5130810	LAMPARA DEL ELEMENTO POTASIO (K) CODIFICADA DE CATODO HUECO, ESPECIFICO PARA EQUIPO ABSORCION ATOMICA MARCA AGILENT MODELO 240FS AA.	UND	1/PK.	1	18 MESES
526	7010101	MASCARILLA DESCARTABLE CONTRA POLVO Y PARTICULAS VOLATILES	UND	CAJA/50 UND	14,000	18 MESES
527	8010451	PLACAS DE REACCION PARA 96 POSOS (0.1 ML) FAST OPTICAL , COMPATIBLE CON EQUIPO 7500 FAST REAL - TIME PCR SYSTEMS SIMILAR A MICROAMP .	UND	CAJA/20 UND	400	18 MESES
528	8210235	SOPORTE P/MICROPIPETAS AUTOMATICAS	UND	UNIDAD	4	18 MESES
529	8300883	LAMPARA DE DEUTERIO PARA EQUIPO HPCL	UND	UNIDAD	14	18 MESES
530	8300884	LAMPARA DE TUNGSTENO PARA EQUIPO HPLC	UND	UND	1	18 MESES
531	8500152	CELDA DE CUARZO P/LUZ ULTRAVIOLETA	UND	UND	12	18 MESES
532	8500171	PLATO HEXAGONAL DE POLIPROPILENO P/PESAJE FONDO PLANO PAREDES INCLINADAS (8.12CM LARGO, 8.12CM X 0.54 CM ALTO, DMN 6.1CM)	UND	PAQ/500 UND	1,000	18 MESES
533	8500715	DISPENSADOR DE PIPETAS PIPET AIDS	UND	UNIDAD	4	18 MESES
534	10400039	BATERIA RECARGABLE LI-ON MODELO: LI231002A 31CR19/66-2 PARA EQUIPO DE ULTRASONIDO	UND	UND	6	18 MESES

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo Presidente!
DIVISION GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

SOMOS PUEBLO QUE VENCE!

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
535	10402141	GUANTES PVC PUÑO ALGODON TEJIDO PARA AMBIENTE CON TEMPERATURAS BAJAS Y HUMEDAS (PARA PERSONAL DE CUARTO FRIO)	UND	UNIDAD	4	18 MESES
536	10402155	GUANTES RESISTENTES A SOLVENTES ORGÁNICOS NO.8 (LARGO)	UND	PAQ / 12	12	18 MESES
537	20100352	PINZAS BACKEITE	UND	UNIDAD	2	18 MESES
538	40604505	OPTICAL ADHESIVA COVERS PCR COMPATIBLE LIBRE DE DNA/RNA/RNASE	UND	UNIDAD	1,995	18 MESES
539	4070966	CRISOL DE PORCELANA 70 ML	UND	PAQ/6 UNID	60	18 MESES
540	40705531	PIPETAS VOLUMÉTRICAS DE VIDRIO 5ML	UND	PAQ/6 -12UNID	18	18 MESES
541	44020750	ESPATULA	UND	UNIDAD	12	18 MESES
FILTROS PARA PROCESO DE DESTILACIÓN						
542	4707110	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO PROGARD - T	UND	UNIDAD	1	18 MESES
543	4707111	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO 06-5204.	UND	UNIDAD	2	18 MESES
544	4707112	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO Q-PAK TEX	UND	UNIDAD	1	18 MESES
545	4707113	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO 06-5201	UND	UNIDAD	40	18 MESES
546	4707114	FILTROS DE PUNTO DE DISPENSACIÓN PARA SISTEMAS DE PURIFICACIÓN DE AGUA MO4995	UND	UNIDAD	1	18 MESES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
547	4707115	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO 06-5452	UND	UNIDAD	40	18 MESES
548	4707116	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO 22-087.	UND	UNIDAD	1	18 MESES
549	4707117	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO 09-2005	UND	UNIDAD	3	18 MESES
550	4707118	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO 22-2046	UND	UNIDAD	1	18 MESES
551	4707119	FILTROS DE PUNTO DE DISPENSACIÓN PARA SISTEMAS DE PURIFICACIÓN DE AGUA 09-1003.	UND	UNIDAD	3	18 MESES
552	4707120	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO 06-5101	UND	UNIDAD	2	18 MESES
MRP SEROLOGÍA						
553	4070149	BOTELLA PARA MUESTRA HDPE 60 ML.	UND	CAJA/72 UND	1,368	18 MESES
554	4070159	VIAL CRIOGÉNICO DE 2,0 ML, CON CIERRE DE ROSCA EXTERNA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, GRADUADO CON INCREMENTO DE 0,5 ML, AMPLIA ZONA BLANCA PARA MARCAR	UND	PAQ/100 UND	4,200	18 MESES
555	4071049	TIRAS SEROLOGICAS PLANAS DE 8 ORIFICIOS MAXIPORT CON UN VOLUMEN DE TRABAJO DE 350 UL.	UND	CAJA/640 UND	14,500	18 MESES
556	4171067	BOTELLA PLASTICA AMBAR 8 ML	UND	CAJA/72 UND	288	18 MESES

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
557	8010604	MICROPLACAS PARA ELISA, EN TIRAS DE 8 POSOS POLIXORP, FONDO PLANO, DE POZO DE 300UL	UND	CAJA/60 UND	420	18 MESES

a) Origen de los Fondos / Fuente de Financiamiento: Esta adquisición será financiada con Fondos Rentas del Tesoro.

b) Forma y Plazo límite para presentación de ofertas:

La Oferta deberá presentarse en físico contenida en hojas simples que deberán estar redactadas por medios mecánicos y llevarán el sello y la rúbrica del oferente en cada página, todas las hojas serán foliadas correlativamente empezando por el número uno (1).

La Oferta deberá ser firmada por el oferente o su Representante Legal debidamente acreditado. La acreditación deberá ser expresada a través de documento ante Notario Público debidamente autorizado, por medio de un poder de Representación Legal o bien un Poder Especial en donde se indique claramente, la facultad para firmar la oferta y comprometer la misma en nombre del oferente, adjuntando siempre el Poder de Representación Legal.

El oferente deberá incluir en su oferta tres (03) copias y USB conteniendo copia fiel y digital (EXCEL) de la oferta económica y técnica presentada, prevaleciendo ante cualquier discrepancia los datos de la oferta original en Físico.

- Se recibirán aclaraciones a la Solicitud de Oferta de Bienes, en físico o vía correo electrónico, los días 08 y 09 de octubre de 2024 a más tardar a las 05:00pm, las respuestas a las aclaraciones solicitadas se notificarán el día 11 de octubre del presente año, a más tardar a las 05:00 p.m.

Las ofertas deberán ser presentadas respectivamente complementando los formularios indicados y serán recibidas **a más tardar el día miércoles 23 de**

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

octubre del 2024, de 08:00 am a 1:30 p.m. en las oficinas de la División General de Adquisiciones del Ministerio de Salud.

c) Ofertas Alternativas:

No se aceptarán ofertas alternativas. Entiéndase por ofertas alternativas; cuando un oferente presenta más de una oferta para un mismo producto.

d) Moneda de la Oferta y Forma de Pago:

- ✓ El oferente deberá presentar su oferta en moneda córdobas y/o dólar, la oferta debe incluir todos los costos necesarios para transportar los bienes hasta el lugar de entrega indicado en el literal e).
- ✓ El monto total de la oferta económica y los subtotales que lo componen deberán ser expresados hasta con dos decimales y los costos unitarios deberán ser expresados hasta con cuatro decimales, incluyendo el IVA.
- ✓ El pago de los bienes a contratar se realizará por Transferencia Bancaria en córdobas en un plazo de 30 días hábiles después de recibida la solicitud de pago en la Dirección General Administrativa Financiera del Ministerio de Salud.

Los pagos se realizarán mediante transferencia bancaria electrónica por medio del sistema de pagos del Ministerio de Hacienda y Crédito Público (MHCP). Si no se encuentran registrados en este sistema, deben suministrar los siguientes requisitos:

Para Personas Naturales:

1- Llenar un formulario "De aceptación del proveedor para el pago de Transferencias Bancarias Electrónicas de Fondos (TEF)" el que se encuentra disponible en la oficina de Tesorería del Ministerio de Salud.
2- Constancia bancaria original o certificación de los datos de la cuenta bancaria en el mismo formulario de aceptación, la cuenta deberá estar a nombre del Proveedor.
3- Fotocopia de cédula de identidad del proveedor vigente, con nitidez y ampliada en un cinco porciento (5%).

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES

4- Fotocopia de Cédula RUC extendida por la Dirección General de Ingresos (DGI) y que indique la fecha de expiración (vigente, con nitidez y ampliada en un cinco porciento (5%))
5- Fotocopia certificada del Poder de Representación con la correspondiente carga de Timbres fiscales, en caso que la persona titular no pueda comparecer, y fotocopia de la cédula de identidad del Representante.

Para Personas Jurídicas:

1- Llenar un formulario "De aceptación del proveedor para el pago de Transferencias Bancarias Electrónicas de Fondos (TEF)" disponible en la oficina de Tesorería del Ministerio de Salud.
2- Constancia bancaria original o certificación de los datos de la cuenta bancaria en el mismo formulario de aceptación, la cuenta debe estar a nombre del Proveedor.
3- Fotocopia de cédula de identidad del Representante Legal (vigente, con nitidez y ampliada en un cinco porciento (5%)).
4- Fotocopia de Cédula RUC extendida por la Dirección General de Ingresos (DGI) y que indique la fecha de expiración (vigente, con nitidez y ampliada en un cinco porciento (5%))
5- Fotocopia Certificada del Poder de Representación con la correspondiente carga de Timbres fiscales.
6- Fotocopia Certificada de la Escritura de Constitución y Estatutos, y las reformas si las hubiese
7- Fotocopia Certificada del Acta de la Junta Directiva vigente.
8- Fotocopia Certificada de declaratoria y actualización del registro de beneficiario final con el Código QR y Código de Barras.

e) Plazo y Lugar de Entrega:

Plazo de Entrega: Máximo 120 días calendario posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de ítems que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega. No se aceptará prorroga en el plazo de entrega establecido.

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

SOMOS PUEBLO QUE VENCE!

REACTIVOS DE REACTIVO Y MATERIALES PARA EL LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE MEDICAMENTO (ITEMS 100 AL 170)

Plazo de entrega: Máximo 120 días calendario posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado.

Todo producto que por su naturaleza y especificación técnica del fabricante requiera temperaturas de Red de Frío por Refrigeración (De 2 a 8 grados centígrados) Debe ofertarse UNICAMENTE POR VIA AEREA y en PLAZA, Los Reactivos de Laboratorio Clínico y Otros Productos Biológicos deberán empacarse en cajas aislantes (Hielo seco, refrigerante según proceda). Que permitan su conservación a las temperaturas recomendadas, hasta llegar a su destino final en Bodega del Centro de Insumos Médicos para la Salud del Ministerio de Salud y contener sus respectivos sensores de temperatura para confirmar su buen estado cuando arribe al país.

Para los productos que requieren cadena de frío de 2 a 8 °C o almacenamiento especial a una temperatura determinada (por el fabricante) deberán de ser cotizados en plaza y transportados vía aérea, y entregados en las bodegas del CIPS según proceda y esta información sobre almacenamiento especial deberá indicarse en la oferta y a su vez será descrita en la orden de compra.

2.1- PARA REACTIVOS DE INFECCIOSAS.
Los insumos adjudicados deberán ser entregados en su totalidad en las bodegas del CIPS en las 6 semanas después de la firma del contrato.

2.2- PARA REACTIVOS DE COAGULACION
EL producto APTT SENSIBILIZADO PARA DETECCION DE ANTICUAGULANTE LUPICOS, ítem 86 código galeno 8020020, se entregará 1,280 determinación cada 3 meses en el CIPS, realizándose la primera entrega 6 semanas posterior a la firma del contrato. Y el reactivo complementario(confirmatorio) se entregará en bodegas de CNDR.

2.3- BLOQUE DE HISTOCOMPATIBILIDAD
El 50 % de los reactivos debe entregarse 6 semanas posterior a la firma del contrato. En el caso del Ítem 90 código galeno 8030105 CONTROL ANTI LINFOCITOS T IGM. Entregar 2 ml en primera entrega.

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional El Pueblo, Presidente! DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES MINISTERIO

La segunda entrega del restante de reactivos a los 180 días posteriores, es de estricto cumplimiento entregar en las bodegas del CNDR por la delicadeza de los productos con el objetivo de mantener la cadena de frio.

Lugar de entrega
Todos los insumos adjudicados deberán ser entregados In-Bond o a las bodegas del CIPS según corresponda el tipo de oferta y las condiciones de temperatura del fabricante (-4°C / 2 a 8 °C), exceptuando los señalados con temperaturas de -20 °C. que serán entregados en el Centro Nacional de Diagnóstico y Referencia (CNDR, con Previa Coordinación con el mismo). por el oferente
Todo producto que por su naturaleza y especificación técnica del fabricante requiera temperaturas de Red de Frío por Refrigeración De 2 a 8 grados centígrados y – 20°C Debe ofertarse **UNICAMENTE POR VIA AEREA.**

FECHA DE ENTREGA DE LOS INSUMOS

Todos los productos adjudicados deberán ser entregados a 150 días calendarios a partir de un día posterior a la firma del contrato, exceptuando los que de previo se han calendarizado en entregas parciales.

El plazo de entrega del Código 3060190, Código 3060230, deberá cumplir en dos entregas parciales; la primera entrega a los 120 días calendarios a partir de un día posterior de la firma de contrato, la segunda entrega a 210 días calendarios a partir de un día posterior de la firma de contrato.

REQUERIMIENTO					PLAZO DE ENTREGA	
CODIGO	DESCRIPCION	U/M	PRESENTACION	SOLICITUD	1ra ENTREGA 120 DIAS CALENDARIOS	2da ENTREGA 210 DIAS CALENDARIOS
3060190	GLICERINA AL 99%	ML	FCO/1000-4000ML	228,000	120,000	120,000
3060230	METANOL, ACS/ P.A	ML	FCO/4000ML	1,140,000	560,000	540,000

Los Reactivos y otros Productos Biológicos con temperaturas de Refrigeración y congelación deberán empacarse en cajas aislantes (Hielo seco, refrigerante según proceda). Que permitan su conservación a las

temperaturas recomendadas y contener sus respectivos sensores de temperatura para confirmar su buen estado cuando arribe hasta su destino final en Bodega del Centro de Insumos para la Salud o Centro Nacional De Diagnóstico y Referencia según corresponda.

- La Edición de los Incoterms es: 2020.

  El precio de los Insumos fabricados o de origen fuera de Nicaragua deberá ser cotizado: DDP (Bienes fabricados fuera de Nicaragua Previamente Importados) y DAP (Bienes fabricados fuera de Nicaragua a ser Importados)

- **Bienes fabricados fuera de Nicaragua Previamente Importados (Bienes importados y desaduanados previamente por el oferente o fabricante en Nicaragua):** Deberán ser entregados en el Centro de Insumos para la Salud (CIPS), Bodegas de Almacentro, ubicado kilometro seis y medio carretera norte, de los semáforos donde fue el Dancing 300 metros al sur Managua, Nicaragua.

  Bienes fabricados fuera de Nicaragua a ser Importados (Desaduanados por el Centro de Insumos para la Salud -CIPS)**:** Los productos enviados por vía marítima y terrestre deberán ser entregados en el Almacén In Bond No. 167 del Ministerio de Salud, como Aduana de destino, el cual se encuentra ubicado en el Kilómetro seis y medio carretera norte, de los semáforos de donde fue el Dancing 300 metros al Sur, Managua, Nicaragua. Para los productos importados por vía aérea, su lugar de destino es la Aduana Terminal Aérea, ubicada en el Aeropuerto Internacional Augusto César Sandino.

Aviso de embarque

Los Proveedores enviarán una carta de aviso directamente a la Dirección General del Centro de Insumos para la Salud /Ministerio de salud vía Fax (505- 2491157) y al CNDR vía teléfono (505-22897723) indicando la llegada de embarque, número de la Orden de Compra correspondiente y remitiendo copia fiel de: Factura Comercial, Documento de Embarque y Lista de Empaque, como mínimo 15 días de anticipación, para ser retirado el mismo día de la llegada del insumo.

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

f) Fecha de Vencimiento:

No podrá tener validez inferior a 18 meses para los reactivos de química clínica y 20 meses para los Reactivos Primarios o Químicamente Puros y para Materiales de Laboratorio Clínico 20 meses, contado a partir de la fecha de recepción en las Bodegas del Centro de Insumos para la Salud para los productos en plaza y el Almacén IN Bond Nº 167 para los productos importados.
Deberá estar impresa en la parte anterior del empaque primario y secundario y deberá medir un diez por ciento de los mismos, de manera que sea apreciable a simple vista.

No se aceptarán productos que lleguen con validez inferior a la contratada y/o si sus Etiqueta difieren en la información y da lugar a falsas interpretaciones, exigiéndose en este caso la Reposición del producto y aplicando la Garantía de Fiel Cumplimiento.

Notas: Los Insumos que incumplan con la descripción de la presente sección no serán ingresados al Centro de Insumos Para la Salud.

Los insumos deben ser provistos de empaques primarios y secundarios adecuados para resistir su transportación y almacenamiento bajo condiciones tropicales en Nicaragua (Zona Climática IV: temperatura de 30+/- 2 °C y Humedad Relativa entre 65+/- 5%).

Los empaques primarios y secundarios deben ser homogéneos dentro de un mismo número de lote tanto en su diseño como en contenido.

CONFORME A LA ENTREGA

Los insumos adjudicados por bloque deberán ser entregados al In-Bond o a las bodegas del CIPS en bloque y debe corresponder al mismo periodo de eficacia ya que unos son complementarios de otras para su uso.

En el caso de Reactivos de Laboratorio deben de ser entregados con su presentación en un solo empaque correspondiente al kit el cual debe contener su sello de garantía e incluir el prospecto.

Para los Reactivos y materiales que no puedan cumplir con la fecha de vencimiento requerida por la naturaleza de su fabricación se acepta la oferta del insumo si el proveedor presenta en su oferta carta de compromiso para realizar el cambio del insumo existente en las bodegas del CIPS un mes antes de su fecha de vencimiento. La cual debe presentar en el CIPS al momento de realizar la entrega.

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional! El Pueblo Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO

Para los REACTIVOS QUÍMICOS con presentación en gramo y mililitro también se realizará el ajuste en la cantidad total ofertada según presentación con más (+) ó menos (-), de la cantidad total requerida por el MINSA.
No se aceptan fichas técnicas en formato Digital.

Nota: Para las sustancias químicas que están incluidas en la lista de sustancias Psicotrópicas Controladas o Sustancias Precursoras según la Ley 292 –Ley Medicamentos y Farmacia, el Oferente que sea adjudicado deberá realizar los trámites de permisos especiales de importación ante la Dirección de Farmacia y presentara dicha documentación al Centro de Insumos para la Salud (CIPS) al momento de realizar la entrega de los insumos en caso de ser ofertados en plaza.

Para REACTIVOS QUÍMICOS, el vencimiento deberá tener un mínimo **de *20 MESES*** en caso de no tener vencimiento indicarlo en la oferta como No tiene Vencimiento.

Para Reactivos de Química Clínica, Vigencia mínima de dieciocho (18) meses, o Mayor, lo que deberá ser indicado en la oferta presentada. Contados a partir de la fecha de entrega de los productos en el Lugar de Destino (CIPS o Almacén IN BOND). Para los códigos 3010040 y 3010044 se aceptará con vencimiento de 12 meses.

En el caso de los **Materiales de reposición periódica,** entre estos Tubos al vacío, Agujas para extracción de sangre, capilares con heparina etc., que tengan fecha de vencimiento será de **20 MESES** lo que deberá ser indicado en la oferta.

Si por características propias de estos insumos no puedan cumplir con los 20 meses en su periodo de eficacia, se aceptarán con un período de eficacia no menor a 12 meses con carta de compromiso para realizar el cambio de estos insumos un mes antes de su fecha de vencimiento de las cantidades existentes en LAS BODEGAS DEL CIPS. Para el código 4071050 se aceptará con vencimiento de 12 meses

No se aceptarán productos que lleguen con validez inferior a la contratada y/o si sus Etiquetas difieren en la información y da lugar a falsas interpretaciones, exigiéndose en este caso la Reposición del producto y aplicando la Garantía de Fiel Cumplimiento.

LOS REACTIVOS PRIMARIOS QUE NO TENGAN FECHA DE VENCIMIENTO POR SU NATURALEZA QUÍMICA y FABRICACIÓN DEBEN DE ESPECIFICARSE EN LA OFERTA DE MANERA CLARA INDICANDO QUE ESE INSUMO NO TIENE FECHA DE VENCIMIENTO.

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

SOMOS PUEBLO QUE VENCE!

Se requiere que, en la oferta presentada, se INDIQUE la Fecha de Vencimiento de los productos, en Meses y la Cantidad exacta, no se evaluarán los códigos escritos con signos: > a: X cantidad de meses.

Es incorrecto el siguiente Ejemplo: código XXXX, fecha de vencimiento: > de 12 meses (No queda claro cantidad exacta de meses que se requiere).

Lo correcto es lo siguiente Ejemplo: código XXXX, fecha de vencimiento: 12 meses o 20 meses.

OJO: TODA OFERTA DEBE INDICAR LA PRESENTACION DE CADA ITEM Y SU UNIDAD DE MEDIDA DE MANERA CORRECTA. EN EL CASO DE REACTIVOS PARA QUIMICA CLINICA DEBERAN ESPECIFICAR EL NUMERO DE DETERMINACIONES POR KIT, EN EL CASO DE REACTIVOS PRIMARIOS DEBERAN ESPECIFICAR LA CANTIDAD QUE CONTENGA EL FRASCO, Y SI SU OFERTA ES EN GRAMO O MILILITRO.

g) Garantías Requeridas:

Declaración de Mantenimiento de la Oferta: El oferente, en los documentos que conforman la oferta, deberá presentar una Declaración de Mantenimiento de Oferta la que deberá ser emitida por Notario Público Autorizado con una vigencia de 90 días calendarios.

Garantía/Fianza de Cumplimiento: En la formalización contractual se requerirá la entrega de una Garantía/Fianza de Cumplimiento de Contrato por un monto equivalente al cinco por ciento (5%) del monto total adjudicado con una vigencia de 300 días calendarios.

La vigencia administrativa del contrato entra en vigor al día siguiente de la suscripción del mismo hasta su cierre administrativo, tal como se encuentra establecido en el Arto. 227 del Reglamento de la Ley No. 737 "*Ley de Contrataciones Administrativas del Sector Público*".

Gobierno de Reconciliación y ... El Pueblo Presidente!
DIVISION GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

h) Periodo de Validez de la Oferta: La oferta debe ser válida por un periodo mínimo de noventa (**90**) días calendarios, contados a partir de la fecha límite establecida para la recepción de la misma.

i) Contenido de la oferta: La oferta debe estar en un sobre conteniendo la oferta original y las tres (3) copias requeridas, incluyendo la oferta en digital; la misma deberá venir acompañada de los siguientes documentos:

1. Formulario de Presentación de Oferta para adquisición de insumos (incluido en esta Solicitud de Oferta).
2. Formulario de Presentación de Oferta Técnica (incluido en esta Solicitud de Oferta).
3. Formulario de Presentación de Oferta Económica (incluido en esta Solicitud de Oferta).
4. Copia Simple del Poder de Representación debidamente inscrito en el Registro Público competente (para persona Jurídica).
5. Cuando la oferta no sea firmada por el Representante Legal de la empresa, se deberá presentar Poder Especial (original), emitido por Notario Público, en la
6. que se indique claramente la facultad para firmar la oferta y comprometer la misma en nombre del oferente.
7. Copia Simple de la Escritura de Constitución, Estatutos y sus Reformas (si las hubiera), debidamente inscrita en el Registro Público Competente (para persona jurídica).
8. Declaración de Idoneidad ante Notario Público Original, de no tener impedimento para participar en el procedimiento de contratación ni para contratar con el Estado.
9. Para persona natural deberá presentar la correspondiente inscripción como Comerciante, inscrito en el Registro Público competente.
10. Copia de Cédula de Identidad del Oferente o Representante Legal.
11. Copia de Solvencia Fiscal Vigente
12. Copia de Cédula RUC Vigente.
13. Declaración de Mantenimiento de Oferta la que deberá ser emitida por notario público autorizado, con una vigencia de 90 días calendarios
14. Los Documentos que acrediten la elegibilidad de los bienes ofertados, de conformidad a lo indicado en el inciso j.
15. Registro de Proveedores del Estado Vigente.
16. Certificado de Verificación de Proveedores del Estado Emitido por la Comisión del Verificación de la Asamblea Nacional

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional El Pueblo Presidente! DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES MINISTERIO

17. Constancia de Proveedor no Residente autorizado emitida por la Comisión Verificación de la Asamblea Nacional, en caso de Proveedores No Residente.

j). Asimismo, la oferta deberá venir acompañada de los siguientes documentos de elegibilidad:

Observaciones Importante: Todo insumo ofertado, que requiera como condición de elegibilidad de los Insumos Médicos, presentar muestra para su evaluación técnica y no venga acompañada de ellas, no será considerado para evaluación, ya que la entrega de catálogos para estos insumos No Aplicara para efecto de Evaluación. Este requisito no es subsanable y su omisión será considerada como causal de descalificación del ítem, por no cumplir con los requisitos esenciales de la Solicitud de Oferta de Bienes.

- Deberá Presentar FICHAS DE PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS Para reactivos de Química Clínica, coagulación, serología y otras pruebas de laboratorio Clínico en idioma español.

- Información Técnica referente a cada Reactivo ofertado: En español está deberá contener LA SIGUIENTE INFORMACION:

  Técnica de los Reactivos de Química Clínica. Equipos y Materiales requeridos para la lectura y realización de las pruebas según el número de determinaciones que establece el Kit.

  - Número de determinaciones que contiene el Kit
  - Preparación de los Reactivos Químicos
  - Soluciones aditivas complementarias.
  - Composición Empleo e Interpretación.
  - Principio de la Prueba.
  - Técnica del procedimiento para el procesamiento de la prueba.
  - Materiales requeridos para la lectura o realización de las pruebas según el número de determinaciones que establece el kit.
  - Equipos Requeridos para la lectura o realización de la prueba.
  - Filtro requerido para la lectura y filtros diferenciales.

  Criterio de No cumplimiento; La falta de una de las informaciones requeridas en la ficha técnica presentada por el oferente.

Gobierno de Reconciliación y ... El Pueblo Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO

Las fichas de procedimiento técnicos deben de ser enviadas **EN ORIGINAL Y EN IDIOMA ESPAÑOL** para garantizar que al adjudicarse el insumo cada kit o set, contenga la ficha técnica en el idioma Requerido. Lo que no será subsanable si se presenta en otro idioma.

El Ministerio de Salud se reserva el derecho de verificar la veracidad de los datos consignados en los documentos presentados por el OFERENTE al que se le haya adjudicado.

Nota: Para las sustancias químicas que están incluidas en la lista de sustancias Psicotrópicas Controladas o Sustancias Precursoras según la Ley 292 –Ley Medicamentos y Farmacia, el Oferente que sea adjudicado deberá realizar los trámites de permisos especiales de importación ante la Dirección de Farmacia y presentara dicha documentación al Centro de Insumos para la Salud (CIPS) al momento de realizar la entrega de los insumos en caso de ser ofertados en plaza.

Materiales de Laboratorio:

En las ofertas deberán presentarse Catálogos Originales o COPIAS en idioma español, los que deberán tener correspondencia con los productos ofertados e indicar claramente las referencias del catálogo al que pertenece el producto, indicando ítem y el código del catálogo y código del MINSA a la par del insumo y pestañas separadoras para determinar la ubicación del insumo ofertado.

El oferente deberá de proveer los catálogos (originales o copias), habituales de comercialización en el idioma ESPAÑOL, donde indicará el cumplimiento de todas las especificaciones técnicas. Si existiera discrepancia entre los datos de los catálogos y los datos señalados en la descripción de las especificaciones técnicas de los bienes ofertados, prevalecerá lo descrito en los catálogos.

REACTIVOS DE BACTERIOLOGÍA

Para la compra de los **Reactivos de Bacteriología** (Ítems 171 al 209) se requieren las siguientes condiciones:

Copia simple del Certificado de Registro Sanitario de los bienes, emitido por la Dirección de Dispositivos Médicos, dependencia de la Autoridad Nacional de Regulación Sanitaria (ANRS) , adscrita al Ministerio de Salud de Nicaragua, vigente a la fecha de presentación de la oferta en caso que el MINSA decida aceptar un producto sin registro sanitario deberá presentar los siguientes documentos: Certificado de Libre Venta (CLV) emitido

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

por la Autoridad competente en el país de origen y certificado de estándares internacionales de Gestión de la Calidad con aplicación y designación vigente según Norma ISO 13485. En el caso que el documento se encuentre en otro idioma, deberá incluir su debida traducción al español.

Copia simple de carta de aprobación de la Dirección de Dispositivos Médicos para el Poder de Distribución y Representación Legal otorgado por el fabricante o titular del producto a favor del distribuidor o Carta de autorización de fabricante debidamente firmada, sellada, en idioma español y específicamente para la licitación que corresponda, presentada en original o en copia simple.

Se requiere que el nombre del fabricante aparezca tal y como figura en el Registro Sanitario y para los que no requieren registro sanitario debe aparecer el nombre del fabricante tal y como aparece en su certificado de calidad o Norma ISO

Deberán presentar CATÁLOGOS ORIGINALES O COPIAS DE LOS MISMOS, para los insumos de sustancias Química, que indique las propiedades físico – químicas y

toxicológicas según su clasificación y para los Materiales de Reposición Periódica de insumos a los cuales no se les ha solicitado muestra, los que deberán ser enviado con todas las especificaciones técnicas requeridas en idioma ESPAÑOL

Se deberá presentar FICHA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICA, (para los Reactivos Químicos) los que deberán tener correspondencia con los productos ofertados, señalando la codificación de estos productos, en original, y traducción, en idioma ESPAÑOL, donde indicará el cumplimiento de todas las especificaciones técnicas (presentación formulación química, descripción del producto, uso solubilidad, riesgo, almacenamiento, etc.) Si existiera discrepancia entre la documentación requerida y los datos señalados en la descripción de las especificaciones técnicas de los bienes ofertados, prevalecerán los datos contenidos en los catálogos y fichas técnicas.

Deberá presentar Carta de Autorización del Fabricante del producto ofertado, debidamente firmada y sellada y dirigida específicamente para esta licitación; presentada en original o en copia simple.

IV-Requisitos generales de los catálogos y hojas de seguridad.

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional El Pueblo, Presidente! DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES MINISTERIO DE SALUD

Traducción de catálogos y fichas de especificaciones técnicas, la cual podrá presentarse en papel corriente:

1) DEBERÁN PRESENTAR HOJA DE SEGURIDAD para los insumos de que indique las propiedades físico – químicas y toxicológicas según su clasificación, los que deberán ser enviado con todas las especificaciones técnicas requeridas en idioma español.

2) SE DEBERÁ PRESENTAR FICHA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICA, que corresponden con los productos ofertados, señalando la codificación de estos productos, en original, idioma español, donde indicará presentación, descripción del producto, uso solubilidad, riesgo, almacenamiento, etc.

3)FICHAS DE PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS

- Original en idioma español, que contenga la siguiente in-formación:
- Numero de determinaciones que contiene el Kit
- Principio de la prueba.
- Indicar el equipo requerido para la lectura de la prueba.

Observaciones Importante: Todo insumo ofertado, que requiera como condición de elegibilidad de los Insumos Médicos, presentar muestra para su evaluación técnica y no venga acompañada de ellas, no será considerado para evaluación, ya que la entrega de catálogos para estos insumos No Aplicara para efecto de Evaluación. Este requisito no es subsanable y su omisión será considerada como causal de descalificación del ítem, por no cumplir con los requisitos esenciales en la Solicitud de Oferta de Bienes.

2) Deberá Presentar FICHAS DE PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS en idioma español.

Información Técnica referente a cada Reactivo ofertado: En español está deberá contener La Siguiente Información:

Técnica de los Reactivos de Química Clínica. Equipos y Materiales requeridos para la lectura y realización de las pruebas según el número de determinaciones que establece el Kit.

- Numero de determinaciones que contiene el Kit
- Preparación de los Reactivos Químicos
- Soluciones aditivas complementarias.

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

- Composición Empleo e Interpretación.
- Principio de la Prueba.
- Técnica del procedimiento para el procesamiento de la prueba.
- Materiales requeridos para la lectura o realización de las pruebas según el número de determinaciones que establece el kit.
- Equipos Requeridos para la lectura o realización de la prueba.
- Filtro requerido para la lectura y filtros diferenciales.

  - Criterio de No cumplimiento; La falta de una de las informaciones requeridas en la ficha técnica presentada por el oferente.
  - Criterio de No cumplimiento; La falta de uno de los requerimientos en los incisos antes descritos.
  - Para garantizar que el insumo adquirido sea compatible con los analizadores químicos que hay actualmente en las unidades de salud, los procedimientos técnicos en la realización de las pruebas deben de ser poco complejos.

  - El Ministerio de Salud se reserva el derecho de verificar la veracidad de los datos consignados en los documentos presentados por el OFERENTE al que se le haya adjudicado.
  - Considerando que el número de determinaciones por kit o set, varía según fabricante, al totalizar la cantidad total requerida por el MINSA, se aceptarán cantidades totales, con más (+) ó menos (<) 200 determinaciones, de la cantidad total requerida por el MINSA.
  - Igualmente considerando que las presentaciones en los Materiales de Reposición de Laboratorio Clínico no es la misma para todos los fabricantes se realizara el ajuste en la cantidad total ofertada según presentación con más (+) ó menos (-), de la cantidad total requerida por el MINSA.
  - Para los REACTIVOS QUÍMICOS con presentación en gramo y mililitro también se realizará el ajuste en la cantidad total ofertada según presentación con más (+) ó menos (-), de la cantidad total requerida por el MINSA.
  - Es obligación del Oferente garantizar en su oferta los componentes totales para la realización del análisis de cada prueba ya sean estos:

a. Reactivos que estén incluidos en el Set ofertado (Ejemplo: Standard, calibrador, diluyentes, precipitantes, controles normales y patológicos en el caso de pruebas serológicas, entre otros).
b. Materiales incluidos en dicho set, en el caso de palillos plásticos o madera desechables, tarjetas visualizadores, pipetas plásticas desechables, entre otros.

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

c. No se aceptarán pruebas que requieran reactivos adicionales, al menos que el Oferente lo incluya en su oferta garantizando así la realización efectiva del parámetro.

REACTIVOS DE BIOLOGÍA MOLECULAR (Ítems 216 al 319)

Deberán presentar CATÁLOGOS ORIGINALES O COPIAS DE LOS MISMOS, para los insumos de sustancias Química, que indique las propiedades físico – químicas y toxicológicas según su clasificación los que deberán ser enviado con todas las especificaciones técnicas requeridas en idioma ESPAÑOL.

Se deberá presentar FICHA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICA, los que deberán tener correspondencia con los productos ofertados, señalando la codificación de estos productos, en original, y traducción, en idioma ESPAÑOL, donde indicará el cumplimiento de todas las especificaciones técnicas (presentación formulación química,

descripción del producto, uso solubilidad, riesgo, almacenamiento, etc.) Si existiera discrepancia entre la documentación requerida y los datos señalados en la descripción de las especificaciones técnicas de los bienes ofertados, prevalecerán los datos contenidos en los catálogos y fichas técnicas. No se aceptarán MSDS, Tampoco Print de Pantalla de Catálogos.

Nota: Para las sustancias químicas que están incluidas en la lista de sustancias Psicotrópicas Controladas o Sustancias Precursoras según la Ley 292 – Ley Medicamentos y Farmacia, el Oferente que se adjudicado deberá realizar los trámites de permisos especiales de importación ante la Dirección de Farmacia.

PARA MATERIALES DE REPOSICION PERIODICA PARA EL CNDR. (ITEMS 410 AL 557)

Deberán presentar CATÁLOGOS ORIGINALES O COPIAS DE LOS MISMOS, para los insumos de sustancias Química, que indique las propiedades físico – químicas y toxicológicas según su clasificación los que deberán ser enviado con todas las especificaciones técnicas requeridas en idioma ESPAÑOL.

Se deberá presentar FICHA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICA, los que deberán tener correspondencia con los productos ofertados, señalando la codificación de estos productos, en original, y traducción, en idioma ESPAÑOL, donde indicará el

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional El Pueblo, Presidente! DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES MINISTERIO

cumplimiento de todas las especificaciones técnicas (presentación formulación química, descripción del producto, uso solubilidad, riesgo, almacenamiento, etc.) Si existiera discrepancia entre la documentación requerida y los datos señalados en la descripción de las especificaciones técnicas de los bienes ofertados, prevalecerán los datos contenidos en los catálogos y fichas técnicas.

PRODUCTOS QUE NO SON DISPOSITIVOS MÉDICOS.

En el caso de los siguientes ítems estos deben presentar cualquiera de los siguientes documentos: Certificado de estándares internacionales de gestión de la calidad con aplicación y designación vigente según Norma ISO 13485:2016

CÓDIGO	DESCRIPCION
4070548	BIDON PLASTICO DE POLIPROPILENO TIPO NALGENE DE 5-1/4 GALON CON LLAVE Y TAPON DE ROSCA
4070191	DESECADOR CORRIENTE CON PLATO DE PORCELANA
8500715	DISPENSADOR DE PIPETAS PIPET AIDS
4070782	FILTROS DE 405 NM PARA LECTOR DE ELISA COMPATIBLE CON BIO RAD MODELO IMARK 168-1011
5130560	HIDROMETRO P/HUMEDAD RELATIVA Y TEMPERATURA
4070077	MAGNETOS VERTICALES 22 BARRAS DIF. TAMAÑOS
4070399	MORTERO DE PORCELANA C/PILON
5110391	RELOJ DE ALARMA DE 4 TIEMPO
1011460	TORNIQUETE DE BANDA ELASTICA C/BROCHE DE AJUSTE A PRESION
4707119	FILTROS DE PUNTO DE DISPENSACIÓN PARA SISTEMAS DE PURIFICACIÓN DE AGUA 09-1003
4707117	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO 09-2005
4707115	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO 06-5452

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

CÓDIGO	DESCRIPCION
4707113	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO 06-5201
4707111	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO 06-5204
4707118	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO 22-2046
4707116	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO 22-087
4707114	FILTROS DE PUNTO DE DISPENSACIÓN PARA SISTEMAS DE PURIFICACIÓN DE AGUA MO 4995
4707112	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO QPAK
4707110	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO PROGARD
4707120	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO 06-5101
4070398	BEAKER DE POLYPROPILENO DE 4000 ML
4070099	BEAKER DE VIDRIO 150 ML.
4070090	BEAKER DE VIDRIO DE 100 ML
4070144	BEAKER DE VIDRIO DE 1500 ML
4070088	BEAKER DE VIDRIO DE 50 ML
4070250	ERLEN MEYERS DE VIDRIO 500ML CON TAPON DE ROSCA
4070031	ERLENMEYER DE VIDRIO 250 ML BOCA ANCHA
4070355	ERLENMEYERS 100-125 ML
4000089	ERLENMEYERS DE VIDRIO 5000-6000ML CON TAPON DE ROSCA
4070620	PROBETA CILINDRICA DE VIDRIO DE 100ML GRADUADA DE 1/10 ML
4070364	PROBETA DE 250 CC CON BASE E

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

SOMOS PUEBLO QUE VENCE!

CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!

MINISTERIO DE SALUD
Complejo Nacional de Salud "Dra. Concepcion Palacios"
Costado oeste Colonia Primero de Mayo. Managua, Nicaragua
PBX (505)22647730 - 22647630 - Web www.minsa.gob.ni

TIEMPOS NUEVOS, VIENTOS ADELANTE...!
FUERZA DE PUEBLO QUE VENCE...!
UNIDAD PARA LA PROSPERIDAD...!

CON DANIEL, EL FRENTE, EL PUEBLO PRESIDENTE...!

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS ÍTEM REQUERIDOS

Para garantizar la calidad de los productos objeto de la oferta, se deberán aportar certificados de Entes acreditadores o instituciones de reconocido prestigio como: certificaciones FDA, sellos CE, certificaciones ISO, Registro Sanitario y Ficha Técnica. No se aceptarán Print de Pantalla de Catálogos.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
MATERIAL DE REPOSICIÓN PERIÓDICA DEL CNDR							
410	1011460	TORNIQUETE DE BANDA ELASTICA C/BROCHE DE AJUSTE A PRESION	UND	UNIDAD	20	18 MESES	BANDA ELÁSTICA PARA TORNIQUETE, CON HEBILLA DE PLÁSTICO ABS, BANDA ELÁSTICA SIN LÁTEX, MEDIDA UNIDAD:40 X 2,3 X 1,5 CM 40 X 2,3 X 1,5 CM
411	4000089	ERLENMEYERS DE VIDRIO 5000-6000ML CON TAPON DE ROSCA	UND	UNIDAD	16	18 MESES	RESISTENTE A AUTOCLAVE Y CON GRADUACIONES.
412	4010137	SET DE BANDEJAS DE ACERO INOXIDABLE	UND	UNIDAD	3	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN LA DESCRIPCIÓN GALENO
413	4050122	JERINGA DESCARTABLE DE 60 CC. 60 ML	UND	CAJA/25 UND	500	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN LA DESCRIPCIÓN GALENO
414	4060995	ESCOBILLON CON NYLON RÍGIDO, BLANCO CERDAS PARA LIMPIAR LOS TUBOS DE ENSAYO LAS CERDAS SON RESISTENTES A PRODUCTOS QUÍMICOS TIRADOR DE ACERO INOXIDABLE ES RESISTENTE A PRUEBA DE HERRUMBRE,	UND	UNIDAD	12	18 MESES	ESCOBILLON CON ESPIRAL CERDAS PARA LIMPIAR BEAKER EXTRA-GRUESO MECHÓN FINAL CON MANGO DE MADERA LONGITUD TOTAL 12 PULGADA (30.48 CMS) LONGITUD DE LA CERDA 4*2.25" (10*6.4 CMS)

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
		CORROSIÓN LONGITUD TOTAL 11" (27.94 CMS) LONGITUD DE LA CERDA 4*1.36" (10*3.5 CMS)					
415	4060996	ESCOBILLON CON ESPIRAL CERDAS PARA LIMPIAR BEAKER EXTRA-GRUESO MECHÓN FINAL CON MANGO DE MADERA LONGITUD TOTAL 12 PULGADA (30.48 CMS) LONGITUD DE LA CERDA 4*2.25" (10*6.4 CMS)	UND	UNIDAD	11	18 MESES	ESCOBILLON CON ESPIRAL CERDAS PARA LIMPIAR BEAKER EXTRA-GRUESO MECHÓN FINAL CON MANGO DE MADERA LONGITUD TOTAL 12 PULGADA (30.48 CMS) LONGITUD DE LA CERDA 4*2.25" (10*6.4 CMS)
416	4060999	ASA DE NICROM RECTA PARA USO EN BACTERIOLOGIA	UND	PAQ/6 UND	43	18 MESES	EL ASA DE MICROBIOLOGÍA RECTA QUE CONSTA DE UNA BASE HECHA DE ALUMINIO, Y UN FILAMENTO QUE PUEDE SER DE NICROMO, TUNGSTENO PLATINO QUE TERMINA EN PUNTA CON MANGO METÁLICO
417	4070029	FRASCO PLASTICO ESTERIL PARA CULTIVO DE CELULAS 25 CM^2	UND	CAJA/200 UND	200	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN LA DESCRIPCIÓN GALENO
418	4070031	ERLENMEYER DE VIDRIO 250 ML BOCA ANCHA	UND	CAJA/12 UND	204	18 MESES	RESISTENTE A AUTOCLAVE Y CON GRADUACIONES de 50 ML
419	4070048	ASA DE INOCULACION	UND	PAQ/600 UND	1,200	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional — El Pueblo, Presidente! — DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES — MINISTERIO DE SALUD

SOMOS PUEBLO QUE VENCE!

CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!

MINISTERIO DE SALUD
Complejo Nacional de Salud "Dra. Concepcion Palacios"
Costado oeste Colonia Primero de Mayo, Managua, Nicaragua
PBX (505)22647730 - 22647630 - Web www.minsa.gob.ni

TODOS JUNTOS, VAMOS ADELANTE...!
FUERZA DE PUEBLO QUE VENCE...!
UNIDAD PARA LA PROSPERIDAD...!
CON DANIEL, EL FRENTE, EL PUEBLO PRESIDENTE...!

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
		DESECHABLE CALIBRADAS DE 1 UL					ESTÁ EN LA DESCRIPCIÓN GALENO
420	4070050	ASA BACTERIOLOGICA REDONDA CALIBRADA 0.001 DE PLATINO	UND	UNIDAD	60	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN LA DESCRIPCIÓN GALENO
421	4070052	ASA DE INOCULACION DESECHABLE CALIBRADA DE 10 UL	UND	UNIDAD	497	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
422	4070054	VIAL PARA PCR DE 0.5 ML. LIBRE DE DNASE Y MASE	UND	UNIDAD	1,000	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
423	4070056	ASA BACTERIOLOGICA REDONDA	UND	UNIDAD	100	18 MESES	ASA BACTERIOLOGICA REDONDA CALIBRADA 0.001 DE PLATINO
424	4070057	VIAL DE MICROCENTRIFUGA 0.2 ML PLASTICO COLOR NATURAL ,LIBRE DE AND.	UND	PAQ/1000 UND	800	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
425	4070060	BALON O MATRAZ AFORADO 100ML CLASE "A" CON TAPON DE TEFLON VIDRIO O PLASTICO.	UND	PAQ/6UNID	42	18 MESES	CLASE A .MATERIAL DE VIDRIO BOROCILICATO .CAPACIDAD 100ML, TOLERANCIA ± 0.08 ML TAPON ESTANDAR N°13
426	4070077	MAGNETOS VERTICALES 22 BARRAS DIF. TAMAÑOS	SET	SET/22 UND	27	18 MESES	NÚCLEO MAGNÉTICO ALNICO V ENCAPSULADO EN PTFE, ALTURA (MÉTRICO) 30 MM, COLOR, BLANCO. MATERIAL: PTFE (POLITETRAFLUOROETILENO), ANCHURA (MÉTRICO) 95 MM, LONGITUD (MÉTRICO) 195 MM.

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
							RECUBRIMIENTO: POLITETRAFLUOROETILENO (PTFE), DIMENSIONES (LARGO X ANCHO X ALTO)195 X 95 MM, TIPO: KIT DE 8 CAJAS DE BARRAS AGITADORAS DE PTFE. INCLUYE: 6 BARRAS DE AGITACIÓN CILÍNDRICAS Y 16 BARRAS DE AGITACIÓN CON ANILLO DESMONTABLES 2 DE 13 × 10, 13 × 8, 20 × 8, 4 DE 25 × 8, 2 DE 32 × 8, 38 × 8,42 × 10, 51 × 10, 51 × 8, 1 DE 38 × 10, 42 × 10 MM. PARA UTILIZAR CON (EQUIPO), CONTENEDORES Y RECIPIENTES/PLACAS CALEFACTORAS CON AGITACIÓN.
427	4070088	BEAKER DE VIDRIO DE 50 ML.	UND	CAJA/4-6 UND	80	18 MESES	RESISTENTE A AUTOCLAVE Y CON GRADUACIONES.
428	4070090	BEAKER DE VIDRIO 100 ML	UND	CAJA/4-6 UND	148	18 MESES	RESISTENTE A AUTOCLAVE Y CON GRADUACIONES.
429	4070094	GRADILLA DE METAL REVESTIDA DE EPOXICO,AUTOCLAVABLE PARA 40 TUBOS DE 22MM DIAM X 150-175.	UND	UNIDAD	1	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
430	4070095	GRADILLA CON CAPACIDAD DE 8 TUBOS FALCON DE 50ML Y 3CM DIÁMETRO.	UND	UNIDAD	14	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN LA DESCRIPCIÓN GALENO

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional — El Pueblo Presidente! — DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES — MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
431	4070108	MINI GRADILLA FLOTANTE PARA TUBOS DE MICRO CENTRIFUGA	UND	UNIDAD	4	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
432	4070109	BURETA DE VIDRIO BOROSILICATO CLASE A DE 10ML CON TAPON DE LLAVE PTFE ESTANDAR	UND	UNIDAD	1	18 MESES	CAPACIDAD10 ML ,SUBDIVICION DE 0.05 ML ,TOLERANCIA +- 0.02 ML. QUE INCLUYA 2PTFE LLAVE DE PASO DE RESINA DE FLUROCARBONO Y TAPA ANTIPOLVO
433	4070110	BEAKER DE VIDRIO 1000ML	UND	CAJA/4-6 UND	32	18 MESES	BOROSILICATO CON GRADUACIÓN DE COLOR NEGRA, CAPACIDAD: 1000 ML., DIÁMETRO: 105 MM., ALTURA: 145 MM. MATERIAL: VIDRIO DE BOROSILICATO 3.3 CON PAREDES DE GROSOR UNIFORME Y DISEÑADO PARA SER RESISTENTE AL CALOR CON PICO, PARA TRANSVASAR FÁCILMENTE EL LÍQUIDO GRADUADO SEGÚN LA NORMA DIN 12231, ISO 3819.
434	4070126	BURETA DE VIDRIO BOROSILICATO CLASE A DE 25ML CON TAPÓN DE LLAVE PTFE ESTÁNDAR	UND	UNIDAD	10	18 MESES	BURETA CON VALVULA, CAPACIDAD DE 25 ML, SUBDIVICION DE 0.10 ML ,TOLERANCIA +- 0.03 ML. QUE INCLUYA 2PTFE LLAVE DE PASO DE RESINA DE FLUROCARBONO Y TAPA ANTIPOLVO. TIENE ADEMÁS UNA LLAVE DE PASO PARA CONTROLAR EL FLUJO DE LÍQUIDO QUE SE DESEA VERTER. , INSTRUMENTO VOLUMÉTRICO CON PRECISIÓN Y EXACTITUD, PARA LUEGO DISPENSARLO

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional — El Pueblo, Presidente! — DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES — MINISTERIO DE SALUD

SOMOS PUEBLO QUE VENCE!

CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
							GOTA A GOTA.
435	4070128	MICROPIPETA AUTOMATICA 0.5 - 10 UL	UND	UNIDAD	1	18 MESES	CON CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN INDIVIDUAL, INCLUYE MANUAL INSTRUCTIVO EN ESPAÑOL Y QUE SEA GRADUAL PARA MEDIR VOLÚMENES DIFERENTES, VOLUMEN REQUERIDO DE 0.5-10 UL
436	4070144	BEAKER DE VIDRIO 1500 ML	UND	CAJA/4-6 UND	9	18 MESES	RESISTENTES A TEMPERATURAS HASTA 500°C , VOLUMEN 1500 ML, MATERIAL DE VIDRIO HECHO DE VIDRIO DE BOROSILICATO 3.3 GRADO INDUSTRIAL. CUMPLE CON LAS ESPECIFICACIONES ASTM 960 TIPO 1. DISEÑADO PARA SOPORTAR ALTAS TEMPERATURAS Y GOLPES TÉRMICOS,VASO DE PRECIPITADOS QUE CUMPLE CON LOS ESTÁNDARES DE LABORATORIO INDUSTRIAL PARA CUALQUIER LABORATORIO,LA TOLERANCIA PARA LOS VASOS DE PRECIPITADOS ES DE APROXIMADAMENTE +/- 5%.
437	4070170	CANASTA DE ACERO INOXIDABLE P/SECAR TUBOS DE ENSAYOS 152-160 X 152-160 X 152-160 MM	UND	UNIDAD	20	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
438	4070191	DESECADOR CORRIENTE CON PLATO DE PORCELANA	UND	UNIDAD	506	18 MESES	DESECADOR DE POLICARBONATO 250 MM , HOLGURA MAXIMA SOBRE LA PLACA 30,23 CM (7.7 PUG) ,ALTURA(IMPERIAL) 13 PULGADAS, DIAMETRO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
							EXTERIOR (IMPERIAL) 28 CM, PESO (IMPERIAL) 2 LB, LA PLACA DESECANTE ESTANDAR DE 230 MM DE MATERIAL METAL-CERAMICA
439	4070209	BALON AFORADO CON TAPON DE 200 ML	UND	PAQ/6UNID	6	18 MESES	CLASE A .MATERIAL DE VIDRIO BOROCILICATO .CAPACIDAD 200ML, TOLERANCIA ± 0.150 NS 14/23 .FONDO PLANO
440	4070227	ELECTRÓDO COMBINACIÓN UNIVERSAL PARA PH METRO TIPO CORNING 476146 FISHER NC9081812 . UNIDAD.	UND	UNIDAD	2	18 MESES	Electrodo combinado para pH. Entrada BNC y RCA (ATC). Cuerpo epóxico. Rellenable. Temperatura de 0 a 100°C. Medidas: 12mm de diámetro x 155mm de altura. Su junta reemplazable ayuda a prevenir la obstrucción.
441	4070231	PIPETAS VOLUMETRICAS DE 2 ML.	UND	PAQ/6 - 12UNID	18	18 MESES	CORNING, CLASE A N°97100
442	4070233	PIPETAS VOLUMÉTRICAS 8 ML DE VIDRIO CLASE A CON UNA TOLERANCIA DE +/- 0,01	UND	PAQ/6 - 12UNID	18	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
443	4070240	ERLENMEYERS DE VIDRIO 250ML CON TAPON DE ROSCA	UND	CAJA/6 UND	30	18 MESES	RESISTENTE A AUTOCLAVE Y CON GRADUACIONES DE 50 ML
444	4070244	TERMOMETRO DE 10 GRADO CENTIGRADO-260 GRADO CENTIGRADO	UND	UNIDAD	17	18 MESES	TERMOMETRO -10/260°C AZUL INMERSION PARCIAL, DIVISIÓN DE GRADOS: 1°C.
445	4070250	ERLEN MEYERS DE VIDRIO 500ML CON TAPON DE	UND	CAJA/6 UND	54	18 MESES	RESISTENTE A AUTOCLAVE Y CON GRADUACIONES.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
		ROSCA					
446	4070255	MANGUERA MASTERFLEX L/S 24	UND	UNIDAD	300	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
447	4070308	TERMÓMETRO DIGI-SENSE LÍQUIDO ULTRA BAJA DE VIDRIO 100 A 50 °C, INMERSIÓN DE 76MM	UND	UNIDAD	30	18 MESES	TERMÓMETRO DIGI-SENSE LÍQUIDO ULTRA BAJA TEMPERATURA DE VIDRIOCON UN RANGO DE -100 A- 50 °C, INMERSIÓN DE 76MM
448	4070331	MATRAZ AFORADO DE VIDRIO CLASE A DE 50ML CON TAPON DE TEFLON	UND	PAQ/6UNID	42	18 MESES	CLASE A .MATERIAL DE VIDRIO BOROSILICATO .CAPACIDAD 50 ML, TOLERANCIA ± 0.05 ML TAPON ESTANDAR N°9
449	4070333	MATRAZ AFORADO CON TAPON PLASTICO, CLASE A DE 250 ML	UND	UNIDAD	20	18 MESES	RESISTENTE A AUTOCLAVE Y CON GRADUACIONES de 50 ML
450	4070355	ERLENMEYERS 100-125 ML	UND	CAJA/6 UND	102	18 MESES	RESISTENTE A AUTOCLAVE Y CON GRADUACIONES DE 25 ML
451	4070358	MICROBURETA DE 2 ML	UND	UNIDAD	1	18 MESES	MATERIAL DE USO DE LABORATORIO CON SUS LLAVES EN BUEN ESTADO CAPACIDAD DE 2ML, Y CON SU BULBO DE RELLENO.
452	4070364	PROBETA DE 250 CC CON BASE E.	UND	CAJA/4-12 UND	22	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
453	4070391	GRADILLA PLASTICA DE 72 TUBOS DE 16X100 MM. UNIDAD	UND	UND	2	18 MESES	GRADILLA DE METAL PARA TUBOS DE 16 * 100MM CAPACIDAD 72 TUBOS
454	4070398	BEACKER DE	UND	CAJA/4-6	8	18 MESES	RESISTENTE A AUTOCLAVE

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional — El Pueblo, Presidente! — DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES — MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
		POLYPROPILENO DE 4000 ML		UND			Y CON GRADUACIONES DE 200 ML
455	4070412	TUBO DURHAN 6 X 50 MM. PK/100	UND	PAQ/100 UND	10,600	18 MESES	LA CAMPANA DURHAM TUBO DE LABORATORIO DE VIDRIO CON BOCA RECTA Y FONDO REDONDO DE 6 * 50 MM.
456	4070438	ASA DE INOCULACION REDONDA DE 5MM, ALAMBRE DE NICROM Y MANGO DE ALUMINIO	UND	PAQ/12 UND	12	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
457	4070448	PIPETA AUTOMATICA 20-200 UL	UND	UNIDAD	6	18 MESES	CON CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN INDIVIDUAL, INCLUYE MANUAL INSTRUCTIVO EN ESPAÑOL Y QUE SEA GRADUAL PARA MEDIR VOLÚMENES DIFERENTES, VOLUMEN REQUERIDO DE 20 A 200 UL
458	4070449	MICRO PIPETA AUTOMATICA 1000-5000 UL	UND	UNIDAD	10	18 MESES	CON CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN INDIVIDUAL, INCLUYE MANUAL INSTRUCTIVO EN ESPAÑOL Y QUE SEA GRADUAL PARA MEDIR VOLÚMENES DIFERENTES, VOLUMEN REQUERIDO DE 1000 A 5000 UL
459	4070458	MICRO PIPETA AUTOMATICA 100-1000 UL	UND	UNIDAD	18	18 MESES	CON CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN INDIVIDUAL, INCLUYE MANUAL INSTRUCTIVO EN ESPAÑOL Y QUE SEA GRADUAL PARA MEDIR VOLÚMENES DIFERENTES, VOLUMEN REQUERIDO DE 100 A 1000 UL
460	4070471	FILTRO MEMBRANA DE NYLON 25 MM P/JERINGAS	UND	PAQ/50 UND	200	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN LA DESCRIPCIÓN GALENO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
		0.2 UM DM. DE PORO P/USAR EN HPLC					
461	4070507	PIPETA DISPENSADORA DE MEDIOS DE CULTIVOS, MINIPET TEFLON DE 10 ML	UND	UNIDAD	8	18 MESES	PIPETA PARA DISPENSAR MEDIOS DE CULTIVO CON VÁLVULA DE RETENCIÓN DE TRES VÍAS, ÉMBOLO DE TEFLÓN, MANGO DE POLIPROPILENO, CON REPETIBILIDAD DE DISPENSACIÓN DE ± 0,5%; CON UNA VÁLVULA TOTALMENTE DE TEFLÓN® (CON RETENCIÓN DE VIDRIO) Y UN FREGADERO DE TEFLÓN® EN UNA LÍNEA DE 45,7 CM (18"), 2,4 MM DE DIÁMETRO INTERIOR (⅛"), ESTERILIZABLES EN AUTOCLAVE, CAPACIDAD 10 ML Y SUBDIVISIONES DE 0.2 ML.
462	4070555	BEAKER PLÁSTICO DE 250 ML	UND	PAQ/6UNID	6	18 MESES	CON BORDE ANCHO PARA ESTABILIDAD . PICO PARA VERTER .INTERVALOS DE GRADUACION 10 ML ,DIAMETRO DE ABERTURA 2 3/4"ALTO 3 3/4"
463	4070576	CELDA DE VIDRIO DE 10 ML CUADRADA PARA ANÁLISIS EN EQUIPO DR6000	UND	UNIDAD	8	18 MESES	Celdilla para muestras: cuadrada de vidrio de 1pulg., de 10 mL, viene con un conjunto a juego de 8 celdillas.
464	4070600	PORTA ASA	UND	UNIDAD	100	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
465	4070606	PROBETA PLASTICA DE 250 ML	UND	CAJA/12 UND	6	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
466	4070608	PLACAS DE 96	UND	UNIDAD	600	18 MESES	NO APLICA, SU

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional — El Pueblo, Presidente! — DIVISION GENERAL DE ADQUISICIONES — MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
		POSILLOS FONDO V POLIPROPILENO					DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
467	4070613	MICROPLACAS DE 96 POSILLOS (200UL	UND	UNIDAD	600	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
468	4070615	TUBO DE PLÁSTICO CON ANTICUAGULANTE EDTA K3 DE 13 X 75 MM DE 4 - 5 ML CON TAPON LILA PARA EXTRACION DE SANGRE AL VACIO ESTERIL	UND	PAQ/100 UND	700	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
469	4070616	PLACA EN FORMA DE PEINE DE 96 PUNTAS PARA IMANES DE POZO PROFUNDO	UND	UNIDAD	600	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
470	4070676	CELDA DE VIDRIO RECTANGULAR DE 10 CM	UND	UNIDAD	2	18 MESES	Celda de muestra: vidrio rectangular de 10 cm Longitud de recorrido óptico 100 mm, Incluye una unidad con tapa.
471	4070677	SEPARADOR GAS - LIQUIDO DE AA, PARA EL ACCESORIO EQUIPO VGA - 77 PARTE: # 9910071100	UND	UND	1	18 MESES	PARA USO DE LABORATORIO CON EL EQUIPO EAA MARCA AGILENT, MODELO 240FS AA / VGA 77, PARTE # 9910071100.
472	4070678	MATRAZ VOLUMETRICO DE 150ML VIDRIO CLASE A	UND	CAJA 12 UND.	12	18 MESES	MATERIAL PARA USO DE LABORATORIO CLASE "A" CON SU TOLERANCIA DE FABRICA Y CON SU TAPÓN, BOCA ESMERILADA
473	4070679	ESTUCHE DE AGUJAS METALICAS REUSABLES	UND	UNIDAD	2	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
474	4070681	CELDA DE ABSORCIÓN DE FLUJOS CONTINUO PARA MERCURIO (CELDA INDIVIDUAL)	UND	UND.	1	18 MESES	CELDA DE ABSORCIÓN DE FLUJO CONTINUO PARA MERCURIO, INDIVIDUAL PARA USO EXCLUSIVO EN EQUIPO EAA MARCA AGILENT MODELO 240FS AA / VGA - 77 # PARTE: 9910040700
475	4070682	ACCESORIO, SS, CASQUILLOS DELANTEROS Y TRASEROS, 1/16'' PARA HPLC	PK	PK/10 UND	2	18 MESES	Accesorio, SS, Conexiones y casquillos delanteros y traseros, 1/16'' para HPLC Agilent (Parte N 5062-2418)
476	4070684	TERMOMETRO INFRAROJO LÁSER PARA LECTURAS INSTANTANEAS SIN CONTACTO (NO PARA LECTURAS HUMANAS) PANTALLA LCD, RETROILUMINADA, AJUSTE °C/°F, RANGO DE -20 A 50 °C PRECISIÓN DE 0.5	UND	UNIDAD	3	18 MESES	No aplica, su descripción técnica está en cm descripción galeno
477	4070688	PIPETAS VOLUMÉTRICAS DE VIDRIO 0.5 ML	UND	PAQ/6 - 12UNID	6	18 MESES	MATERIAL PARA USO DE LABORATORIO CLASE "A" CON SU TOLERANCIA DE FABRICA Y CON SU TAPÓN, BOCA ESMERILADA
478	4070689	KIT DE TRAMPA DE LIQUIDOS FLUORADA, TUBO DE DRENAJE CON FLOTADOR E IMAN INTEGRADOS. PARTE # 9910105800	UND	UND	2	18 MESES	PARA USO CON EL EQUIPO EAA MARCA AGILENT MODELO 240FS AA KIT DE TRAMPA DE LIQUIDOS FLUORADA, TUBO DE DRENAJE CON FLOTADOR E IMAN INTEGRADOS. PARTE # 9910105800
479	4070693	EMBUDO DE	UND	PAQ/12UNID	3	18 MESES	LONGITUD DEL TALLO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
		VIDRIO CON VASTAGO CORTO - 100 MM DE DIAMETRO					20MM(APROX) TALLO OD20MM (APROX)ALTURA 120MM(APROX)ID SUPERIOR 100 MM
480	4070697	CAPILAR DE ACERO INOXIDABLE ST 0.17 X 900 MM SI/SX PS-PS PARA HPLC	UND	UND	3	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
481	4070703	ACCESORIO PEEK™ PARA CAPILAR DE 1/16" (1,6MM) PARA HPLC	PK	PK/10 UND	2	18 MESES	No aplica, su descripción técnica está en cm descripción galeno
482	4070704	TERMOMETRO DIGITALICO	UND	UND	2	18 MESES	RANGO DE TEMPERATURA-35°-50°,MONITOREA TEMPERATURA DE CONGELADOR,REFRIGERADORA DE ALTA PRECISION CON MEMORIA PARA HORA ,FECHA CON MAXIMO Y MINIMO
483	4070716	PAPEL FILTRO WHATMAN N° 5 (240MM)	CAJA	CAJA / 100 UND	5	18 MESES	Papel filtro Whatman N° 5 240mm, Estos filtros de celulosa se utilizan en técnicas analíticas cualitativas
484	4070717	ALAMBRE PARA LIMPIEZA DEL NUBULIZADOR, 3 * 0.3M DE LONGITUD # REFERENCIA 9910024700	UND	UND	1	18 MESES	ALAMBRE DE 3 * 0.3m DE LONGITUD PARA USO EXCLUSIVO DEL EQUIPO EAA MARCA AGILENT 240FS AA - PARTE #9910024700
485	4070719	PUNTA PARA PIPETA AUTOMATICA 0.5-300 UL.	UNIDADES	PAQ/1000 UNIDADES	40,000	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
486	4070725	FILTRO FIBRA DE VIDRIO LIGANTE AP 40, 47 MM ANÁLISIS FÍSICO QUÍMICO	UND	FCO/ 500 FILTROS	1,000	18 MESES	Los filtros de fibra de vidrio sin aglutinante estan fabricados con microfibra de vidrio borocilicato. Tamaño del poro 07 µm, 47 mm

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
							de diametro Color del filtro Blanco, Tipo de filtro: filtro de profundidad.
487	4070728	CAPILAR DE ACERO INOXIDABLE ST 0.17 X 500 MM SI -SI PARA HPLC	UND	UND	3	18 MESES	Capilares del sistema estándar, 1200 bar para HPLC Agilent (Parte N 5500-1246)
488	4070729	TERMOMETRO DIGITAL MONITOREA TEMPERATURAS EN INCUBADORES, CONGELADORES Y REFRIGERADORES. DE ALTA PRECISIÓN QUE MEMORIA; HORA, FECHA, TEMPERATURA ACTUAL MINIMA Y MAXIMA CON CERTIFICADO DE CALIBRACION Y ACREDITACION. PANTALLA LCD, RANGO DE TEMPERATURA -35 A 50. CON PRECISIÓN DE 0.5.	UND	UNIDAD	6	18 MESES	No aplica, su descripción técnica está en cm descripción galeno
489	4070731	MICROTUBOS DE 2 ML REFORZADOS, PRECARGADOS CON ESFERAS DE CERAMICAS DE DIAMETROS 2.8MM, PARA LISAR TEJIDOS	UND	PAQ/50 UND	2,000	18 MESES	No aplica, su descripción técnica está en cm descripción galeno
490	4070742	FILTRO DE VIDRIO PARA DISOLVENTES	UND	UND	4	18 MESES	Filtros de Vidrios entrada de disolventes tamaño de poro de 20

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
		HPLC					µm para HPLC Agilent (Parte N 5041-2168)
491	4070745	CELDA DE ABSORCIÓN DE HIDRUROS, MATERIAL DE CUARZO	UND	PAQ/2 UND.	1	18 MESES	CELDA DE ABSORCIÓN DE HIDRUROS, MATERIAL DE CUARZO PARA USO EXCLUSIVO EN EQUIPO EAA MARCA AGILENT MODELO 240FS AA / VGA - 77 # PARTE: 9910040000
492	4070747	BATERIA PARA CABEZALES DE MEDICIÓN OXITOP®	UND	PAQ/6 UND	10	18 MESES	Batería de litio (280 mAh) 2 x CR2430 / CR2450 muRata, para Cabezales medidores OxiTop® en parametro Demanda Bilogica de Oxigeno en aguas residuales.
493	4070761	TUBO DE VIDRIO TAPON DE ROSCA 20 X 150 MM. CJA/500	UND	CAJA/500 UND	1,600	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
494	4070779	ESCURRIDOR DE CRISTALERIA METALICO REVESTIDO CON POLIPROPILENO	UND	UND	2	18 MESES	ESCURRIDOR DE LABORATORIO DE 2 PIEZAS, DESMONTABLE DE 27/52 CLAVIJAS, MONTAJE EN PARED, ESTANTE DE SECADO DE ESCRITORIO, BANDEJA DE DRENAJE MOLDEADA INCORPORADA, ESTANTE DE SECADO DE CRISTALERÍA, SUMINISTRO DE LABORATORIO, TABLERO DE CLAVIJAS PARA TUBO, VASO DE PRECIPITADOS, FRASCOS, MATERIAL: POLIPROPILENO (PP), LA BANDEJA TIENE AGUJEROS PARA EL DRENAJE Y ESTÁ EQUIPADA CON UN TUBO DE VINILO DE 30 PULGADAS. ESTANTE DE 22 PULGADAS DE ALTO X 16 PULGADAS DE ANCHO.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
							SE INCLUYEN SOPORTES DE MONTAJE EN PARED.
495	4070782	Filtros de 630 nm para lector de ELISA compatible con BIO RAD MODELO iMark 168-1056	UND	UNIDAD	2	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN LA DESCRIPCIÓN GALENO
496	4070796	PROBETA CILINDRICA DE PLASTICO DE POLIPROPILENO DE 100 ML CON GRADUACION DE 1-10 ML	UND	UND	6	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
497	4070799	PROBETA DE PLASTICO 25 ML	UND	UND	6	18 MESES	PROBETA GRADUADA DE PLASTICOCA CACIDAD DE 25ML , ESCALA:
498	4070807	TUBO DE PLÁSTICO AL VACÍO DE 16X100 MM SIN ANTICOAGULANTE CON TAPÓN ROJO.	UND	PAQ/50 UND	300	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
499	4070833	LANCETA AUTOMATICA DE 0.5 MM (PARA FLUJO BAJO)	UND	PAQ/200 UND	400	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN LA DESCRIPCIÓN GALENO
500	4070843	Filtros de 620 nm para lector de ELISA compatible con BIO RAD MODELO iMark 168-1054	UND	UNIDAD	1	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN LA DESCRIPCIÓN GALENO
501	4070894	PIPETA VOLUMETRICA DE 4 ML CLASE A CON UNA TOLERANCIA DE +/- 0.01	UND	PAQ/6 - 12UNID	18	18 MESES	PIPETAS VOLUMÉTRICAS DE VIDRIO 4 ML, MARCA FISHER BRAND CLASE A,TD 20OC±0.01ML#13-650-2E USA A

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
502	4070899	ROLLO DE ESTERILIZACION MIXTO PLANO 150 MM X 200 M FORMADA POR PAPEL Y PLASTICO TRANSPARENTE DE GRADO MEDIO, TERMOSOLDABLE, CON CONTROL EXTERIOR QUIMICO POR VAPOR, OXIDO ETILENO Y FORMALDEHIDO. REFERENCIA 94208SRP4020	ROLLO	ROLLO	5	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
503	4070943	HISOPO PLASTICO PUNTA ALGINATO DE CALCIO P/CULTIVO DE GARGANTA Y GINECOLOGICO.	UND	PAQ/100 UND	2,500	18 MESES	HISOPO DE PLÁSTICO CON PUNTA DE ALGINATO DE CALCIO CON MANGO DE PLÁSTICO DE 6", EMPACADOS INDIVIDUALMENTE, SE REQUIEREN ESTÉRILES.
504	4070978	MICROVIAL (CRIOVIAL) PLASTICO C/TAPA 1 - 1.8 ML	UND	PAQ/1000 UND	4,000	18 MESES	MICROVIAL (CRIOVIAL) PLASTICO RESISTENTE A ULTRA TEMPERATURAS O NITROGENO LIQUIDO, C/TAPA 1 - 1.8 ML
505	4070995	BOMBILLOS DE HALOGENO P/ MICROCOPIOS 6 VOLTIOS 20 WATTS	UND	UNIDAD	25	18 MESES	BOMBILLO DE HALÓGENO, FORMA DE BULBO, POTENCIA 20W, VOLTAJE 6V, TIPO DE ROSCA G4
506	4070999	JARRA PARA ANAREOBIOSIS, FRASCO DE POLICARBONATO, CAPACIDAD DE 9.5 LITROS,	UND	UNIDAD	2	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

SOMOS PUEBLO QUE VENCE!

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
		INCLUYE TAPA CON JUNTA DE ANILLO, 3 CÁMARAS DE REACCIÓN DEL CATALIZADOR, SOPORTE PARA TUBOS Y ESTANTES, CAPACIDAD PARA ALMACENAR 36 PLATOS PETRI DE 100*15 MM.					
507	4071008	BOLSA ESTERILES PARA STOMACHER MODELO 400 DE UNA SOLA CAMARA, CON CAPACIDAD 1650 ML (55 ONZ) 18 X 30 CM	UND	CAJA/50-250 UND	4,500	18 MESES	BOLSA ESTÉRIL DE POLIETILENO, CON CAPACIDAD DE 1627 ML (55 ONZ) +/- 10%, 18 X 30 CM (+/- 10%). DE MATERIAL POLIETILENO, ESTERILIZADA DESPUÉS DE LA FABRICACIÓN, APROBADA PARA EL CONTACTO CON ALIMENTOS, CON TIRA DE ESCRITURA PARA EL ETIQUETADO DE LA MUESTRA.
508	4071041	PIPETAS VOLUMÉTRICAS 15ML DE VIDRIO CLASE A CON UNA TOLERANCIA DE +/ - 0	UND	PAQ/6 - 12UNID	6	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
509	4080003	BUTIROMETRO PARA QUESO. BABCOCK PARA DIAGNOSTICO DE GRASA, 50% CON SUB DIVISIONES DE 0.5% CON UNA TOLERANCIA DE +-0.5%	UND	CAJA/3 UND	24	18 MESES	MATERIAL VIDRIO , PESO DE 9 GRAMOS , CON TOLERANCIA DE +- 0.25 % - +-0.5 %, GRADUADO A 50% CON INCREMENTO DE 0.5 , ALTURA TOTAL DE 165MM, CON TAPONES DE GOMA INCLUIDOS, CAPACIDAD 5 ML
510	4100003	BOLSA PLASTICA PARA DESECHOS	ROLLO	ROLLO	200	18 MESES	CAPACIDAD 10 GALONES, RECUENTO DE UNIDADES 100 COUNT, USOS

SOMOS PUEBLO QUE VENCE!

CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!

MINISTERIO DE SALUD
Complejo Nacional de Salud "Dra. Concepcion Palacios"
Costado oeste Colonia Primero de Mayo, Managua, Nicaragua
PBX (505)22647730 - 22647630 - Web www.minsa.gob.ni

TIEMPOS MUERTOS, VAMOS ADELANTE...!
FUERZA DE PUEBLO QUE VENCE...!
UNIDAD PARA LA PROSPERIDAD...!

CON DANIEL, EL FRENTE, EL PUEBLO PRESIDENTE...!

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
							RECOMENDADOS PARA PRODUCTOS, RESIDUOS PATOGÉNICOS CARACTERÍSTICA DEL MATERIAL BIODEGRADABLE
511	4101310	PIPETA DE VIDRIO VOLUMETRICA 6 ML CLASE A CON UNA TOLERANCIA DE +/- 0,01	UND	PAQ/6 - 12UNID	18	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
512	4101315	PIPETA DE VIDRIO VOLUMETRICA 9 ML CLASE A CON UNA TOLERANCIA DE +/- 0,02	UND	PAQ/6 -12 UND	17	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN LA DESCRIPCIÓN GALENO
513	4101337	PISTON DE ZAFIRO PARA EQUIPO HPLC MARCA AGILENT SERIE 1100/1200 NO DE PARTE 5063 - 6586	UND	UND	2	18 MESES	PISTONES DE ZAFIRO MONOCRISTALINO DE ALTA PUREZA PARA UNA MAXIMA DURABILIDAD CON RESORTE HECHO DEL MISMO ACERO INOXIDABLE AGILENT PARA HPLC (PARTE N 5063-6586)
514	4171013	CONDENSADOR RECTO DE 300 MM CON TERMINACION ESMERILADA DE 24/40	UND	UNIDAD	4	18 MESES	CONDENSADOR LIEBIG (RECTO) CON JUNTAS DE VIDRIO DE BOROSILICATO, TIPO LARGO, LONGITUD DE 300 MM , JUNTAS 24/40
515	4171034	PIPETA VOLUMETRICA DE 30 ML (VIDRIO)	UND	PAQ/6 - 12UNID	6	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
516	4171060	FRASCO DE VIDRIO PYREX 250 ML GRADUADO CADA 50 ML RESISTENTE A ALTA TEMPERATURA TAPON ROSCA	UND	UNIDAD	430	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN LA DESCRIPCIÓN GALENO
517	4171079	MICROPIPETA	UND	UNIDAD	2	18 MESES	CON CERTIFICADO DE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
		AUTOMATICA DE 8 CANALES DE 20-200 UL					CALIBRACIÓN INDIVIDUAL, INCLUYE MANUAL INSTRUCTIVO EN ESPAÑOL Y QUE SEA GRADUAL PARA MEDIR VOLÚMENES DIFERENTES, VOLUMEN REQUERIDO DE 20 A 200 UL
518	4252006	BOLSA ESTERIL DE POLIETILENO CON SISTEMA APERTURA/ CIERRE CAPACIDAD 118ML	UND	PAQ/100 UND	10,000	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
519	4252007	ALMOHADILLA ESTERIL ABSORBENTE DE 45 - 47 MM DIAMETRO PARA FILTRACION DE MEMBRANA -	UND	UNIDAD	12,000	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
520	4252010	FILTRO DE MEMBRANA TIPO MF 47MM DIÁMETRO COLOR BLANCO CON CUADRICULA EN LA SUPERFICIE PORO 0.45 UM	UND	UNIDAD	3,600	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
521	5100075	SOPORTE DE A/I PARA BOLSA DE AUTOCLAVE	UND	UNIDAD	1	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
522	5110320	MECHERO BUNSEN DE GAS BUTANO	UND	UNIDAD	3	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
523	5110391	RELOJ DE ALARMA DE 4 TIEMPO	UND	UNIDAD	25	18 MESES	RELOJ DE ALARMA DE 4 TIEMPO: SE REQUIERE DE BATERÍA
524	5130560	HIDROMETRO P/HUMEDAD RELATIVA Y	UND	UNIDAD	18	18 MESES	RANGO DE TEMPERATURA: -20 A 70 °C (-4 A 158 °F), RESOLUCIÓN: 0,1,

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
		TEMPERATURA					PRECISIÓN: ±0,4 C ENTRE −10 Y 70 °C, DE LO CONTRARIO ±0,5 °C RANGO DE HUMEDAD: 0 A 95% RH (SIN CONDENSACIÓN); RESOLUCIÓN: 0,1%; PRECISIÓN: ±3% RH ENTRE 5 Y 75%, DE LO CONTRARIO ±5% RH,MIDE SÓLO 3,5 X 2 X 0,79 PULGADAS Y PESA SÓLO 0,65 ONZAS.TRANSFERENCIA DE DATOS POR BLUETOOTH.CALIBRACIÓN MULTIPUNTO EN UN CERTIFICADO TRACEABLE® NUMERADO INDIVIDUALMENTE QUE GARANTIZA LA PRECISIÓN DE UN LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ISO/IEC 17025:2017 (1750.01) ACREDITADO POR A2LA
525	5130810	LAMPARA DEL ELEMENTO POTASIO (K) CODIFICADA DE CATODO HUECO, ESPECIFICO PARA EQUIPO ABSORCION ATOMICA MARCA AGILENT MODELO 240FS AA.	UND	1/PK.	1	18 MESES	PARA USO ESPECIFICO CON EQUIPO EAA - MARCA AGILENT MODELO 240 FS AA, PARTE # 5610104200, LAMPARA DE UN SOLO ELEMENTO CATODO HUECO YA CODIFICA PARA SU USO.
526	7010101	MASCARILLA DESCARTABLE CONTRA POLVO Y PARTICULAS VOLATILES	UND	CAJA/50 UND	14,000	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN LA DESCRIPCIÓN GALENO
527	8010451	PLACAS DE REACCION PARA 96 POSOS (0.1 ML) FAST OPTICAL , COMPATIBLE	UND	CAJA/20 UND	400	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN LA DESCRIPCIÓN GALENO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
		CON EQUIPO 7500 FAST REAL - TIME PCR SYSTEMS SIMILAR A MICROAMP .					
528	8210235	SOPORTE P/MICROPIPETAS AUTOMATICAS	UND	UNIDAD	4	18 MESES	SOPORTE PARA PIPETAS LINEALES DE LABORATORIO, CAPACIDAD PARA HASTA 6 MICROPIPETAS, POLÍMERO DE PLÁSTICO DE INGENIERÍA PREMIUM, EXCELENTE RESISTENCIA A LA CORROSIÓN QUÍMICA REACTIVA, DIMENSIONES DEL PAQUETE : 11,57 X 9,53 X 2,2 PULGADAS
529	8300883	LAMPARA DE DEUTERIO PARA EQUIPO HPCL	UND	UNIDAD	14	18 MESES	PARA USO ESPECIFICO CON EQUIPO HPLC 1260 INFINITY- MARCA AGILENT TECHNOLOGIES G1315A.
530	8300884	LAMPARA DE TUNGSTENO PARA EQUIPO HPLC	UND	UND	1	18 MESES	LAMPARA DE TUNGSTENO COMPATIBLE CON EQUIPO AGILENT TECHNOLOGIES G1315A,8453
531	8500152	CELDA DE CUARZO P/LUZ ULTRAVIOLETA	UND	UND	12	18 MESES	HECHO DE MATERIAL DE CUARZO EFICIENTE Y RENTABLE CON LONGITUD DE ONDA INICIAL A 190 NM, QUE SE SE PUEDA UTILIZAR CON LA MAYORÍA DE FLUORÓMETROS O ESPECTRÓMETROS UV-VIS (ESPECTROFOTÓMETROS),RESISTENTE A LA MAYORÍA DE ÁCIDOS, BASES O DISOLVENTES ORGÁNICOS,VENTANAS ÓPTICAS: 2; RANGO ESPECTRAL: 190-2500 NM; LONGITUD DE LA TRAYECTORIA: 10 MM; VOLUMEN: 0,7 ML; CUBIERTA: UNA CUBIERTA DE PTFE SIN SELLADO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
							(SIN SELLAR); DIMENSIONES: 45X12,5X12,5 MM
532	8500171	PLATO HEXAGONAL DE POLIPROPILENO P/PESAJE FONDO PLANO PAREDES INCLINADAS (8.12CM LARGO, 8.12CM X 0.54 CM ALTO, DMN 6.1CM)	UND	PAQ/500 UND	1,000	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
533	8500715	DISPENSADOR DE PIPETAS PIPET AIDS	UND	UNIDAD	4	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN LA DESCRIPCIÓN GALENO
534	10400039	BATERIA RECARGABLE LI-ON MODELO: LI231002A 31CR19/66-2 PARA EQUIPO DE ULTRASONIDO	UND	UND	6	18 MESES	BATERIAS PARA USO DE LABORATORIO CON EQUIPO LECTOR DE METALES, CON CADUCIDAD HASTA 2033.
535	10402141	GUANTES PVC PUÑO ALGODON TEJIDO PARA AMBIENTE CON TEMPERATURAS BAJAS Y HUMEDAS (PARA PERSONAL DE CUARTO FRIO)	UND	UNIDAD	4	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
536	10402155	GUANTES RESISTENTES A SOLVENTES ORGÁNICOS NO.8 (LARGO)	UND	PAQ / 12	12	18 MESES	GUANTES RESISTENTES A QUÍMICOS NITRILO VERDE TALLA 8, CARACTERÍSTICAS DEL GUANTE QUÍMICO RESISTENTE A QUÍMICOS, RESISTENTE AL AGUA, SIN SOPORTE, AGARRE TIPO BISQUE, CLORADO, EN CONFORMIDAD CON LA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
							FDA
537	20100352	PINZAS BACKEITE	UND	UNIDAD	2	18 MESES	SE REQUIERE DE ACERO INOXIDABLE, RESISTENTE A AUTOCLAVE.
538	40604505	OPTICAL ADHESIVA COVERS PCR COMPATIBLE LIBRE DE DNA/RNA/RNASE	UND	UNIDAD	1,995	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
539	4070966	CRISOL DE PORCELANA 70 ML	UND	PAQ/6 UNID	60	18 MESES	CAPACIDAD DE 70 ML, CON TAPA DIMENSIONES 56X56MM, SOPORTA TEMPERATURA DE1050°C, DE VIDRIO BOROSILICATO
540	40705531	PIPETAS VOLUMÉTRICAS DE VIDRIO 5ML	UND	PAQ/6 - 12UNID	18	18 MESES	CORNING, CLASE A N°97100
541	44020750	ESPATULA	UND	UNIDAD	12	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
FILTROS PARA PROCESO DE DESTILACIÓN							
542	4707110	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO PROGARD -T	UND	UNIDAD	1	18 MESES	CARTUCHOS RO MODELO PROGARD T3 PARA USAR CON MILLI-Q MODELO ZROQ00800
543	4707111	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO 06-5204.	UND	UNIDAD	2	18 MESES	FILTRO DE 5 µM CON ESTABILIZADOR DE DUREZA.
544	4707112	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO Q-PAK TEX	UND	UNIDAD	1	18 MESES	Método de purificación Intercambio iónico, carbón activado Tipo de resina Organex Para uso con (equipo) Sistema Milli-Q™ Direct 8
545	4707113	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO 06-5201	UND	UNIDAD	40	18 MESES	PREFILTRO 5MM+CARBÓN ACTIVADO (10"), PARA USO CON (EQUIPO) LABTOWER EDI, LABTOWER RO, TIPO INSERTO DE PREFILTRO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
546	4707114	FILTROS DE PUNTO DE DISPENSACIÓN PARA SISTEMAS DE PURIFICACIÓN DE AGUA MO4995	UND	UNIDAD	1	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN LA DESCRIPCIÓN GALENO
547	4707115	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO 06-5452	UND	UNIDAD	40	18 MESES	CARTUCHO ESTABILIZADOR DE DUREZA DE 10 PIES (25,4 CM). PARA USAR CON 09.4000, PARA USO CON (EQUIPO) LABTOWER TII, PACÍFI-CO RO, PACÍFICO TII, TIPO CARTUCHO ESTABILIZADOR
548	4707116	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO 22-087.	UND	UNIDAD	1	18 MESES	DESCRIPCIÓN MEMBRANA DE ÓSMOSIS INVERSA
549	4707117	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO 09-2005	UND	UNIDAD	3	18 MESES	PARA USO CON (EQUIPO) LABTOWER EDI 15, LABTOWER RO 20/60, LABTOWER TII 20/60, PACÍFICO RO 3/7/12/20, PACÍFICO TII 3/7/12/20
550	4707118	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO 22-2046	UND	UNIDAD	1	18 MESES	TIPO MEMBRANA DE ÓSMOSIS INVERSA
551	4707119	FILTROS DE PUNTO DE DISPENSACIÓN PARA SISTEMAS DE PURIFICACIÓN DE AGUA 09-1003.	UND	UNIDAD	3	18 MESES	CARTUCHO PULIDOR ULTRAPURO, PARA USO CON (EQUIPO) GENPURE GENPURE PRO, GENPURE XCAD, LABTOWER EDI, TIPO CARTUCHO PULIDOR ULTRAPURO
552	4707120	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO 06-5101	UND	UNIDAD	2	18 MESES	MEMBRANA DE ÓSMOSIS INVERSA, PARA USAR CON LABTOWER EDI 15, LABTOWER RO 20/60, LABTOWER TII 20/60, PACIFIC RO 3/7/12/20, PACIFIC TII 3/7/12/20 PARA USO CON (EQUIPO) LABTOWER EDI 15,

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
							LABTOWER RO 20/60, LABTOWER TII 20/60, PACÍFICO RO 3/7/12/20, PACÍFICO TII 3/7/12/20 TIPO MEMBRANA DE ÓSMOSIS INVERSA
MRP SEROLOGÍA							
553	4070149	BOTELLA PARA MUESTRA HDPE 60 ML.	UND	CAJA/72 UND	1,368	18 MESES	BOTELLA BOCA ANCHA, MATERIAL DE POLIPROPILENO TRASLÚCIDO Y RÍGIDO, HDPE, TAPA DE POLIPROPILENO CON ANILLO INCORPORADO PARA SELLO HERMÉTICO A PRUEBA DE FUGAS, CAPACIDAD DE 60 ML, ESTERILIZABLE CON AUTOCLAVE VACÍA O CON PRODUCTO.
554	4070159	VIAL CRIOGÉNICO DE 2,0 ML, CON CIERRE DE ROSCA EXTERNA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, GRADUADO CON INCREMENTO DE 0,5 ML, AMPLIA ZONA BLANCA PARA MARCAR	UND	PAQ/100 UND	4,200	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
555	4071049	TIRAS SEROLOGICAS PLANAS DE 8 ORIFICIOS MAXIPORT CON UN VOLUMEN DE TRABAJO DE 350 UL.	UND	CAJA/640 UND	14,500	18 MESES	TIRAS PARA ANÁLISIS SEROLÓGICOS, DE 8 ORIFICIOS DE MATERIAL DE POLIESTIRENO, ESPECIFICO MAXISORP,)PARA ALTA FIJACION DE PROTEINAS), COLOR TRANSPARENTE CON FONDO PLANO Y CAPACIDAD DE VOLUMEN DEL POZO DE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
							350UL-400UL.
556	4171067	BOTELLA PLASTICA AMBAR 8 ML	UND	CAJA/72 UND	288	18 MESES	BOTELLA BOCA ANCHA, MATERIAL DE POLIPROPILENO COLOR AMBAR, HDPE, TAPA DE POLIPROPILENO CON ANILLO INCORPORADO PARA SELLO HERMÉTICO A PRUEBA DE FUGAS, CAPACIDAD DE 8 ML, ESTERILIZABLE CON AUTOCLAVE VACÍA O CON PRODUCTO.
557	8010604	MICROPLACAS PARA ELISA, EN TIRAS DE 8 POSOS POLIXORP, FONDO PLANO, DE POZO DE 300UL	UND	CAJA/60 UND	420	18 MESES	CADA MICRO PLACA DEBE TENER 12 TIRAS DE 8 POZOS, DEBE TRAER MARCO INCLUIDO, ESPECIFICO POLYSORP, CON FONDO PLANO Y CAPACIDAD DEL POZO DE 350 UL -400 UL. NO SE ACEPTARÁN PLACAS FIJAS

k) Metodología de Evaluación:

1. **Examen Preliminar**: El Ministerio de Salud examinara que la documentación solicitada ha sido suministrada y determinara si cada documento entregado está completo, si la oferta ha sido debidamente firmada y si cumplen sustancialmente con los requisitos establecidos en la Solicitud de Oferta de Bienes.

2. **Evaluación Técnica**: Una vez efectuado el Examen Preliminar de las ofertas, el Contratante (MINSA), examinará todas las ofertas que se ajustaron sustancialmente a los requisitos establecidos en la Solicitud de Ofertad de Bienes, de conformidad con el cumplimiento del el examen preliminar realizado a las mismas, para verificar que todas las estipulaciones y condiciones técnicas solicitadas han sido aceptadas por el oferente; por lo cual se efectuará una revisión CUMPLE - NO CUMPLE, de las Especificaciones técnicas y demás requerimientos solicitados.

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional El Pueblo Presidente! DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES MINISTERIO DE SALUD

- Serán rechazadas las ofertas presentadas de aquellos insumos (por Ítem) que fueron adquiridos en procesos anteriores, para los cuales exista como mínimo un (1) Reporte de Ineficacia o no funcionalidad (Falla Terapéutica) del producto, enviadas por las Unidades de Salud o que el oferente tenga notificaciones de acta de rechazo en análisis de control de calidad.

- El Ministerio de Salud (MINSA) considerará al momento de la evaluación de las ofertas aquellos insumos con rechazos/fallas de calidad adjudicados en los procesos de contrataciones comprendidos en los años, , 2021, 2022, 2023 , con fecha de un día antes de la presentación de las Ofertas, El medio de verificación del rechazo de calidad será las fichas de reclamo, o informes técnicos que reporte la falla de calidad, el no cumplimiento del objetivo terapéutico o que el insumo cause un riesgo en la salud del paciente durante el procedimiento o post procedimiento, remitido por parte de las unidades de salud

3. Comparación de Precios: Se compararán los precios que cumplan el 100% de las Especificaciones Técnicas solicitadas por el Ministerio de Salud, cumpliendo con la comparación de precios se procederá a la adjudicación de la mejor oferta; la adjudicación se realizará por bloques e ítems.

Para efectos de calificación y evaluación de las ofertas, el Contratante convertirá todos los precios de las ofertas expresados en moneda diferente, al tipo de cambio oficial del Banco Central de Nicaragua de la fecha de la apertura de las ofertas, con el objetivo de realizar la comparación de precios de las ofertas recibidas.

l) Aumento y Disminución de Cantidades: El Ministerio de Salud se reserva el derecho de aumentar o disminuir la cantidad de los bienes en función de la disponibilidad presupuestaria o bien la No adquisición de los bienes según los intereses institucionales y prioridades de la misma.

El máximo porcentaje en que las cantidades podrán ser aumentadas es: 100%
El máximo porcentaje en que las cantidades podrán ser disminuidas es: 100%

Concluida la Evaluación Preliminar, Técnica y Económica), en caso que se presente un empate entre ofertas evaluadas, se procederá de conformidad a lo

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO

establecido en el Arto. 117 del Reglamento General de la Ley No. 737 *"Ley de Contrataciones Administrativas del Sector Público"*, por lo que el desempate se realizará por medio de sorteo o insaculación.

m) El Ministerio de Salud se reserva el derecho de realizar adjudicaciones parciales o totales, por código de los ítems objeto de la compra.

n) Publicación de adjudicación: El Ministerio de Salud publicará la adjudicación en el portal único de contratación: www.nicaraguacompra.gob.ni. Sin menoscabo de las correspondientes notificaciones a todos los oferentes participantes en el presente proceso

ñ) Con el objetivo de optimizar los recursos asignados para la presente contratación, el Ministerio de Salud se reserva el derecho de no adjudicar códigos cuando los precios ofertados superen a los precios de referencia que tiene registrado el Ministerio de Salud de sus más recientes procesos de adquisición o bien no adjudicarlos salvaguardando los intereses de la Institución.

o) Adjudicación del Contrato: La relación contractual para las adjudicaciones será formalizada a través Orden de Compra y Contrato. El plazo para la entrega de los insumos, se iniciará a contar a partir de la notificación de la Orden de compra al proveedor adjudicado.

p) Liquidación por daños y perjuicios:
El Oferente deberá garantizar al Ministerio de Salud el cumplimiento en tiempo y forma de todos los compromisos suscritos en el contrato y Orden de Compra, para lo cual, se establece en el mismo una cláusula moratoria que expresa la obligación del oferente adjudicado a pagar al Ministerio de Salud por retrasos o incumplimiento de contrato, discrepancia en la lista de empaque con el físico a recibir, así mismo por incumplimiento cuando en los bienes falte etiquetado, rotulación, falta de documentos que puedan ocurrir en la entrega de los insumos.

a) Para la formulación y presentación de la oferta; el oferente deberá tomar en cuenta de manera responsable todos los requisitos, especificaciones técnicas y los plazos de entrega de los insumos requeridos en la presente contratación para su estricto cumplimiento.

Gobierno de Reconciliación y ... El Pueblo Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

SOMOS PUEBLO QUE VENCE!

b) El Ministerio de Salud (MINSA), tomará en cuenta en la adjudicación por Ítem, aquellos oferentes que hayan incumplido con disposiciones y/o requisitos técnicos, administrativos, legales y financieros establecidas en la Solicitud de Oferta de Bienes.

c) **NO SE ACEPTARÁ PRÓRROGA EN EL PLAZO DE ENTREGA DE LOS INSUMOS**, el Ministerio de Salud se reserva el derecho de rescindir el contrato, total o parcialmente por atraso en las entregas o no recibir los insumos fuera del plazo de entrega de acuerdo a lo establecido en la presente contratación.

El Ministerio de Salud (MINSA) procederá a aplicar las correspondientes multas por incumplimiento, así como el inicio del procedimiento administrativo ante la Dirección General de Contrataciones del Estado, para que, ante la instancia administrativa se aplique la sanción de inhabilitación correspondiente; reservándose el Ministerio de Salud el derecho de aplicar otras sanciones o acudir a otra(s) instancia administrativas y judiciales que corresponda. La penalización se aplicará de acuerdo a lo establecido en el Arto. 257 del Reglamento de la "Ley No. 737 "Ley de Contrataciones Administrativas del Sector Público.

Agradeciendo su atención, les saludo

Atentamente,

Lic. Tania Isabel García González
Directora División General de Adquisiciones
Ministerio de Salud

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo Presidente
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

SOMOS PUEBLO QUE VENCE!

CRISTIANA, SOCIALISTA, SOLIDARIA!

Cc: Archivo/cto

FORMULARIO
PRESENTACIÓN DE OFERTA PARA ADQUISICIÓN DE BIENES

A: Ministerio de Salud (MINSA)
Nombre de la Entidad

DE: _____
Nombre del Oferente

FECHA: _____

Yo, _____ (en mi carácter personal ó como Representante de.....) me comprometo a cumplir con el objeto de esta oferta, de conformidad con las Especificaciones técnicas y generales señaladas en la solicitud de Oferta de Bienes con fecha _____, las que declaro conocer y aceptar en todas sus partes.

Ofrezco los bienes solicitados a un precio total de _____ Córdobas, dentro del cual está incluido: a) _____ ; b) _____ y c) _____

Esta oferta es válida por _____ días calendarios.

Adjunto a esta oferta, detalle que contiene características de los bienes, servicios, plazo de entrega y cantidades.

Nombre:
Dirección:
Teléfono:
Fax:

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO

SOMOS PUEBLO QUE VENCE!

E-Mail:

FIRMA
REPRESENTANTE LEGAL o PERSONA ACREDITADA
ó Persona Natural en su caso.

CC: Archivo

Formulario de Presentación de Oferta Técnica

Contratación Simplificada No. CS-65-09-2024 "Adquisición de Insumos de Laboratorio para Abastecimiento Regular de unidades de Salud a nivel Nacional y CNDR."

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
REACTIVOS PARA PERFIL HEPATICO																			
1	3010280	TRANSAMINASA GLUTAMICO OXALACETICA (TGO) - -	DETERMINACION	KIT DE 25-150 DET	184,400	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
2	3010290	TRANSAMINASA GLUTAMICO PIRUVICA (TGP) - -	DETERMINACION	KIT DE 25-150 DET	163,200	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
REACTIVOS CONTROL DE DIABETES																			
3	3010160	GLUCOSA CUANTITATIVA EN TIRAS (SANGRE)	TIRA	KIT DE 25-50 TIRA	2,498,800	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
4	3010170	CONTROL NORMAL Y PATOLOGICO PARA GLUCOSA CUANTITATIVA EN TIRAS	SET	SET DE 2 FRASCO NORMAL Y PATOLOGICO	700	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
LISTADO DE REACTIVOS POR ÍTEMS																			
5	30103000	ACIDO URICO ENZIMATICO - -	DETERMINACION	KIT DE 25-100 DET	381,600	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
6	30103010	ALBUMINA - -	DETERMINACION	KIT DE 25-100 DET	24,200	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
7	3810020	AMILASA TOTAL (MONOTEST) - -	DETERMINACION	KIT DE 25-120 DET	28,400	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
8	3810040	CREATININA FOSFOQUINASA C.P.K. (MONOTEST) - -	DETERMINACION	KIT DE 25-75 DET	1,950	12 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
9	3010060	CLORURO	DETERMINACION	KIT DE 25-150 DET	5,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
10	3010070	COLESTEROL TOTAL ENZIMATICO	DETERMINACION	KIT DE 25-100 DET	400,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISION GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
11	3010050	CALCIO	DETERMINACION	KIT DE 25-100 DET	16,200	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
12	3010130	FOSFATASA ALCALINA (CINETICA)	DETERMINACION	KIT DE 25-125 DET	11,400	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

GOBIERNO DE RECONCILIACIÓN Y UNIDAD NACIONAL
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
13	30.10140	FORCEPS - -	DETERMINACION	KIT DE 25-100 DET	3,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
14	30.10180	GLICOSA ENZIMATICA	DETERMINACION	KIT DE 100-500 DET	652,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
15	3010190	HEMOGLOBINA CON ESTANDAR - -	DETERMINACION	KIT DE 25-200 DET	5,600	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de ítems que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
16	3010200	HIERRO SERICO - -	DETERMINACION	KIT DE 25-100 DET	1,800	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de ítems que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional El Pueblo, Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
17	30103210	LACTATO DESHIDROGENASA (MONOTEST) LDH	DETERMINACION	KIT DE 25-100 DET	17,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
18	30103220	MAGNESIO	DETERMINACION	KIT DE 25-100 DET	4,400	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional El Pueblo Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
19	6010260	PROTEINAS TOTALES EN SUERO Y LIQUIDO CEFALORAQUIDEO - -	DETERMINACION	KIT DE 25-100 DET	3,300	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
20	6010260	PROTEINAS TOTALES LIQUIDO CEFALORAQUIDEO - -	DETERMINACION	KIT DE 25-100 DET	2,100	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
21	3010295	GAMMA GLUTAMIL TRANSFERASA - -	DETERMINACION	KIT DE 25-100 DET	2,000	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
22	3010320	UREA - -	DETERMINACION	KIT DE 25-100 DET	54,400	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
23	3020000	ANTIESTREPTOLISINA * O * - -	DETERMINACION	KIT DE 25-100 DET	17,800	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
24	3020010	PRUEBA DE EMBARAZO EN ORINA (LATEX) - -	DETERMINACION	KIT DE 25-100 DET	97,500	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional El Pueblo, Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
25	3020030	PRUEBA PARA PROTEINA C REACTIVA LATEX	DETERMINACION	KIT DE 25-100 DET	214,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
26	3020040	PRUEBA [illegible] SIFILIS [illegible] REAGININA PLASMATICA RAPIDA , PRUEBA LATEX CUANTITATIVA	DETERMINACION	KIT DE 25-150 DET	535,500	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigancia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
27	3020137	LIPASA.	DETERMINACION	KIT DE 10-50 DET	3,300	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
28	3040000	CINTA UROANALISIS CUALITATIVA (PROTEINAS, GLUCOSA, CETONAS, SANGRE, HEMOGLOBINA/ LEUCOCITOS, NITRITO, BILIRRUBINA, UROBILINOGENO, PH, DENSIDAD)	TIRA	FRASCO DE 50 - 100 TIRAS	2,000,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega..												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
39	3060150	FOSFATO DE SODIO DIBASICO ANHIDRO	GRAMOS	FCO DE 500 A 1000 G	42,000	20 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
40	3060160	FOSFATO DE SODIO MONOBASICO	GRAMOS	FCO DE 500 A 1000 G	28,500	20 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
31	3060162	ALCOHOL ETILICO 90 - 98%	ML	FRASCO DE 1000 - 5000 ML	2,620,000	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
32	3060220	METABISULFITO DE SODIO.	GRAMOS	FCO 1000 G	1,000	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
13	3070092	ICOOL AL 5+	ML	FCO DE 500 ML	15,000	18 MESES	Máximo 120 días calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
14	3040010	ACETONA PURA -	ML	FCO DE 1000 A 4000 ML	373,000	20 MESES	Máximo 120 días calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISION GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
35	3090040	ACIDO FOSFOMOLIBDICO	GRAMOS	FCO 100 G	900	20 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
36	3090050	ACIDO FOSFOTUNGSTICO - -	GRAMOS	FCO DE 250 A 500 GRAMOS	10,500	20 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
17	[illegible]	ACIDO NITRICO CONCENTRADO - -	ML	FCO DE 500 A 1000 ML	60,000	20 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
18	[illegible]	ACIDO PICRICO - -	GRAMOS	FCO DE 125 A 500 GRAMOS	1,300	20 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
39	s0980100	ALUMBRE DE POTASIO - -	GRAMOS	FCO DE 500 A 1000 G	62,643	20 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
40	s0980170	BISULFITO DE SODIO	GRAMOS	FCO DE 500 G	200	20 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional El Pueblo Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
41	3040270	EOSINA - -	GRAMOS	FCO DE 50 A 100 GRAMOS	2,600	20 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
42	3090360	GELATINA TIPO A	GRAMOS	FCO DE 100 G	100	20 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
43	1040370	HIDROXIDO DE AMONIO.. - -	ML	FCO DE 500 A 1000 ML	14,700	20 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
44	1040390	LIGHT GREEN - -	GRAMOS	FCO DE 25 A 100 GRAMOS	4,500	20 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
45	3090420	METABISULFITO DE POTASIO.	GRAMOS	FRASCO 500 GRAMOS	4,000	20 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
46	3090430	NITRATO DE PLATA	GRAMOS	FRASCO/100 - 250 G	3,200	20 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Oferta do	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
47	3040470	PARAFINA PURIFICADA PUNTO DE FUSION 55-57C - -	GRAMOS	BOLSA DE 900 A 1000 G	2,795,000	20 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
48	3040550	TINTA CHINA NEGRA - -	ML	FCO DE 30 ML	4,200	20 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
49	#020198	MONONUCLEOSIS INFECCIOSA MONOTEST EN LATEX - -	DETERMINACION	KIT DE 20-50 DET	1,150	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
50	#020243	PROCALCITONINA PRUEBA RAPIDA	DETERMINACION	KIT DE 20 - 30 DETERMINACIONES	3,500	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
51	8120038	DETERMINACION LUPUS ERITEMATOSO SISTEMICO (CELULAS LE LATEX) - -	DETERMINACION	KIT DE 50 A 100 DET	3,200	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrare en una sola entrega.													
52	4070030	APLICADORES DE MADERA SIN PUNTA DE ALGODON	UNIDADES	CAJA O PAQUETE DE 100-1000UND	290,000	N/A	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrare en una sola entrega.													

Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
53	4070099	VIALES PLASTICO DE 1.5 ML NO ESTERILES (MICROTUBOS)	UNIDADES	CAJA O PAQUETE DE 100-500 UND	250,700	N/A	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
54	4070280	SONDA FOLEY MEDICADO (PARA ADULTOS 16-18 Fr) (No. 100 MED)	UNIDADES	CAJA O PAQUETE DE 6 -12 UND	100	N/A	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
55	4070300	FRASCO PLASTICO CON TAPA PARA RECOLECTAR ESPUTO	UNIDADES	CAJA DE 250 A 600 UND	613,000	N/A	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
56	4070330	GRADILLA PLASTICA PARA 48 - 90 TUBOS DE ENSAYO 16 X 100 MM - -	UNIDADES	UNIDAD	200	N/A	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
57	4070350	LAMINA CON CERA SELLADORA - -	UNIDADES	CAJA DE 5 - 10 UNIDADES	2,740	N/A	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
58	4070351	MARCADOR PUNTA FINA TINTA PERMANENTE,	UNIDADES	CAJA DE 5 - 10 UND/UNIDAD	1,770	N/A	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
59	4070360	LAPIZ GRASO O DE CERA	UNIDADES	CAJA DE 6-12 UND/UNIDAD	1,452	N/A	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
60	4070411	VASO GRADUADO PLASTICO CON TAPA PARA EXAMENES	UNIDADES	CAJA DE 400 UNIDADES	1,000,000	N/A	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

DIVISION GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
41	4070420	PAPEL PARA LIMPIAR LENTES DE MICROSCOPIO (LIBRETA 50 HOJAS)	LIBRETA	PAQUETE DE 6=12 UND/UNIDAD	766	N/A	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segùn calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
42	4070430	PAPEL PARAFINA 4"/125 PIES - -	UNIDADES	UND/CAJA DE 12 ROLLOS	112	N/A	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
43	4070432	LANCETA METALICA DE ACERO INOXIDABLE, PUNTA TRIANGULAR, ESTERIL, DESCARTABLE EN EMPAQUE INDIVIDUAL. - -	UNIDADES	CAJA DE 50 - 100 UND	163,800	20 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
44	4070440	PIPETA AUTOMATICA 5-5OUL	UNIDADES	UNIDAD	200	N/A	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
65	4070450	PIPETA AUTOMATICA 50-200 UL.	UNIDADES	UNIDAD	100	N/A	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
66	4070460	PIPETA AUTOMATICA 200-1000 UL	UNIDADES	UNIDAD	100	N/A	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

DIVISION GENERAL DE ADQUISICIONES MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
67	4070470	PIPETA AUTOMATICA DE 1000-5000 UL. --	UNIDADES	UNIDAD	126	N/A	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
68	4070930	CUBRE OBJETO 22 X 50 MM #2 RECTANGULARES DE 0.17 A 0.25 MM DE ESPESOR.	ONZA	PAQUETES O CAJAS DE 100 UNIDADES	9,000	20 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
69	4070508	CUBRE OBJETOS 24 X 50 MM	ONZA	PAQUETES O CAJAS DE 100 UNIDADES	10,500	20 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
70	4070509	CUBRE OBJETOS 24 X 60	ONZA	PAQUETES O CAJAS DE 100 UNIDADES	13,224	20 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional El Pueblo Presidente!
DIVISION GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
71	4070650	PUNTA PARA PIPETA AUTOMATICA DE 1-50 UL. - -	UNIDADES	CAJA O PAQUETE DE 100-1000 UND	560,000	N/A	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
72	4070660	PUNTA PARA PIPETA AUTOMATICA DE 1-200 UL.	UNIDADES	PAQUETE/BOLSA DE 200 - 1000 UNIDADES	360,000	N/A	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

DIVISION GENERAL DE ADQUISICIONES MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
73	4070664	TUBO DE ENSAYO DE 12 X 75 MM DE VIDRIO BOROSILICATO SIN LABIO PARA USO EN ANALIZADOR QUIMICO	UNIDADES	CAJA O PAQUETE DE 100-250 UND	176,000	N/A	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
74	4070680	PUNTA PARA PIPETA AUTOMATICA DE 1000-5000 UL - -	UNIDADES	BOLSA DE 250 A 1000 UND	45,000	N/A	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
75	4070748	TUBO DE ENSAYO DE VIDRIO O PLASTICO AL VACIO SIN LABIO 16 X 100 MM DE 8-10 ML SIN ANTICOAGULANTE CON GEL SEPARADOR	UNIDADES	CAJA O PAQUETE DE 50 A 100 UNIDADES	400,000	20 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
76	4070750	TUBO DE VIDRIO CON TAPON DE ROSCA MATERIAL RESISTENTE A L AUTOCLAVE (NEGRO FENOLICO)13 X 100 MM	UNIDADES	CAJA O PAQUETE DE 100- 500	16,000	20 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

DIVISION GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
73	4070770	TUBO CONICO PLASTICO CON TAPON / SIN TAPON 16-19 X 100-109 MM	UNIDADES	CAJA O PAQUETE DE 50-250 UND	33,000	20 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
74	4070780	TUBO DE ENSAYO DE VIDRIO SIN LABIO 12 * 75 MM.	UNIDADES	CAJA O PAQUETE DE100 - 250	172,500	N/A	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
79	4070820	TUBO DE ENSAYO AL VACIO DE PLASTICO CON CITRATO DE SODIO 3.2 : DE 12- 13 X 75 MM .	UNIDADES	CAJA O PAQUETE DE 50 A 100 UNIDADES	595,000	20 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
80	4071045	TUBO PLASTICO CON GEL SEPARADOR 13 X 100 MM DE 5 ML, TAPON AMARILLO O ROJO PARA EXTRACCION DE SANGRE AL VACIO ESTERIL SIN ANTICOAGULANTE SIN ADITIVO - -	UNIDADES	CAJA O PAQUETE DE 50 A 100 UNIDADES	747,900	20 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
91	11000008 8	GUANTE DE NITRILO NO ESTERIL (M) - -	UNIDADES	CAJA DE 100 UND	1,491,400	N/A	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
LISTADO DE REACTIVOS PARA VIH																			
92	90300122	PRUEBAS PARA DETECCION DE ANTIGENO DE CRYPTOCOCCUS EN LCR	DETERMINACION	KIT 100 DET	100	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
83	8020515	REACTIVO DE PRETRATAMIENTO DE MUESTRA (AMPLIPREP/COBAS)	ML	SET DE 350 DET	350	18 MESES	Máximo 120 días calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de ítems que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
84	8120205	GXHPV- CE -10- KIT DE REACTIVO XPERT RT-PCR EN TIEMPO REAL PARA DETECCION PAPILOMA HUMANO DE ADN DE VPH DE ALTO RIESGO CON GENOTIPADO DE VPH 16 Y 18/ 45 PARA SISTEMA GENE XPERT	DETERMINACION	KIT 10 DET	130	18 MESES	Máximo 120 días calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de ítems que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
REACTIVO INFECCIOSA																			
85	3030120	ANTICUERPOS HETEROFILOS IG G EPSTEIN-BARR PARA MONONUCLEOSIS INFECCIOSA	DETERMINACION	KIT DE 96 A 192 DET	196	12 MESES	42 dias calendarios, contados a partir de la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado												
REACTIVO COAGULACIÓN																			
86	6020020	APTT SENSIBILIZADO PARA DETECCION DE ANTICOAGULANTE LUPICOS	DETERMINACION	KIT 160-320 DETERMINAC.	3,840	12 MESES	PRIMERA ENTREGA 42 dias calendarios, contados a partir de la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado. Segunda y tercera entrega cada 3 meses												
REACTIVO HISTOCOMPATIBILIDAD																			
87	4150402	PLACA DE REACCION PARA HLA CLASE I ALELOS A,B Y CW.	UND	CJA/10-20 UND	24	12 MESES	50% de los reactivos 42 dias calendarios, contados a partir de la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado. SEGUNDA ENTREGA 180 DIAS POSTERIORES												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
48	8030103	COMPLEMENTO DE ORIGEN DE CONEJO HLA CLASE I LIOFILIZADO	ML	FCO/1 - 2ML	24	12 MESES	50% de los reactivos 42 dias calendarios, contados a partir de la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado. SEGUNDA ENTREGA 180 DIAS POSTERIORES												
49	8030104	COMPLEMENTO DE ORIGEN DE CONEJO HLA CLASE II LIOFILIZADO	ML	FCO/1-2 ML	24	12 MESES	50% de los reactivos 42 dias calendarios, contados a partir de la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado. SEGUNDA ENTREGA 180 DIAS POSTERIORES												
50	8030105	CONTROL ANTI-LINFOCITOS T IOM .	ML	FCO/1 - 2ML	3	12 MESES	PRIMERA ENTREGA 2 ML 42 dias calendarios contados a partir de la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado. SEGUNDA ENTREGA 180 DIAS POSTERIORES												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
41	6030106	CONTROL POSITIVO ANTI LINFOCITOS B (IGG)	ML	FCO/1 - 2ML	2	12 MESES	50% de los reactivos 42 dias calendarios, contados a partir de la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado. SEGUNDA ENTREGA 180 DIAS POSTERIORES												
42	6030107	CONTROL POSITIVO ANTI T (IGG) .	ML	FCO/1 - 2ML	2	12 MESES	50% de los reactivos 42 dias calendarios, contados a partir de la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado. SEGUNDA ENTREGA 180 DIAS POSTERIORES												
43	6030108	CONTROL POSITIVO ANTI LINFOCITOS IGG	ML	FCO/1 - 2ML	4	12 MESES	50% de los reactivos 42 dias calendarios, contados a partir de la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado. SEGUNDA ENTREGA 180 DIAS POSTERIORES												

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
#4	8030109	PERLAS RECUBIERTAS DE FLUOR PARA EL AISLAMIENTO DE LINFOCITOS T	FCO	FCO/2.5 - 5ML	2	12 MESES	50% de los reactivos 42 dias calendarios, contados a partir de la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado. SEGUNDA ENTREGA 180 DIAS POSTERIORES												
#5	8030110	PERLAS RECUBIERTAS DE FLUOR PARA EL AISLAMIENTO DE LINFOCITOS B	FCO	FCO/2.5 - 5ML	2	12 MESES	50% de los reactivos 42 dias calendarios, contados a partir de la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado. SEGUNDA ENTREGA 180 DIAS POSTERIORES												
#6	8030113	FLUOR QUENCH, REACTIVO DE TINCION BROMURO DE ETIDIO Y NARANJA DE ACRIDINA	ML	FCO/100 - 200ML	200	12 MESES	50% de los reactivos 42 dias calendarios, contados a partir de la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado. SEGUNDA ENTREGA 180 DIAS POSTERIORES												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
7	8000114	MARCADOR POSITIVO DE ADN	UL	VIAL DE 500 - 1000UL	2,000	12 MESES	50% de los reactivos 42 dias calendarios, contados a partir de la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado. SEGUNDA ENTREGA 180 DIAS POSTERIORES												
43	8000116	CONTROL POSITIVO COMPUESTOS B (CUM)	ML	FCO/1 - 2ML	2	12 MESES	50% de los reactivos 42 dias calendarios, contados a partir de la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado. SEGUNDA ENTREGA 180 DIAS POSTERIORES												
44	8000244	SUERO HUMANO NORMAL ESTERILIZADO CLASE I Y II	ML	FCO/1-2 ML	4	12 MESES	50% de los reactivos 42 dias calendarios, contados a partir de la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado. SEGUNDA ENTREGA 180 DIAS POSTERIORES												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
REACTIVO PARA EL LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE MEDICAMENTO																			
100	1520141	BOLSA BIOHAZARD AUTOCLAVABLE 25" X 35" (64 X 89 CM) UND.	UNIDADES	PAQ/200UNID	600	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
101	3050005	AGAR CETRAMIDE	GRAMOS	FCO 500 G	2,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega												

DIVISION GENERAL DE ADQUISICIONES MINISTERIO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
102	3060060	AGAR SS (SALMONELLA SHIGELLA AGAR)	GRAMOS	FCO 500 G	500	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
104	3060491	CALDO TIOGLICOLATO CON RESAZURINA	GRAMOS	FCO 500 G	6,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

DIVISION GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
104	3060032	ACIDO CLORHIDRICO CONCENTRADO 37 %	ML	FRASCO/2500 ML	90,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
105	3070281	DIHIDROGENO FOSFATO DE POTASIO MONOBASICO	GRAMOS	FRASCO/500 G	30,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
106	4010668	GUANTES DE NITRILO NO ESTERIL (M) # 7 1/2.	UNIDAD	CAJA/100	1,000	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
107	4010661	HOJA DE ACERO INOXIDABLE ESTERIL (BISTURI) CON UNA LONGITUD: 1 3/4 " (3.5,4, 4.5, 5.5 CM)	UNIDADES	PAQ/50-100 UND	500	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
108	4050051	JERINGA DESCARTABLE DE 10 ML CON AGUJA 20 X 1/PULG. 10 ML	UNIDAD	PAQUETE/100 - 800 UNIDADES	400	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
109	4050136	JERINGA 20 ML DESCARTABLE CON LUER LOCK 20 ML	UNIDADES	CAJA/100	500	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

DIVISION GENERAL DE ADQUISICIONES MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
110	40702282	PIPETA DE VIDRIO VOLUMETRICA DE 3 ML CLASE A CON UNA TOLERANCIA DE +/- 0,01 - 0.015	UNIDADES	PAQUETE/6 - 12 UNIDADES	12	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
111	40702284	PIPETA DE VIDRIO VOLUMETRICA DE 5 ML CLASE A CON UNA TOLERANCIA DE +/- 0,01	UNIDADES	PAQUETE/6 - 12 UNIDADES	24	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y ... El Pueblo Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE ...

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
112	4070236	PIPETA VOLUMETRICA DE 20 ML	UNIDADES	PAQUETE/6 - 12 UNIDADES	12	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
113	4070304	LAMPARA DE DEUTERIO PARA 8454 PN: 2140-0605	UNIDAD	UNIDAD	2	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
114	4070328	MATRAZ AFORADO DE VIDRIO CLASE A DE 10 ML CON TAPON DE TEFLON.	UNIDADES	PAQUETE/12 UNIDADES	48	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
115	4070366	BOTELLA DE DILUCION GRADUADA PARA LECHE	UNIDADES	PAQ/12-48UND	96	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
116	4070395	GRIFO DE NALGENE 1 1/8 CON SUGUIK DE REPUESTO	UNIDADES	UNIDAD	6	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de ítems que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
117	4070414	TUBO DE ENSAYO DE VIDRIO BOROSILICATO CON TAPON DE ROSCA REUSABLE, TAMAÑO 16X125 MM, CAPACIDAD 15 ML.	UNIDAD	PAQ/144 UND	144	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de ítems que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
118	4070461	PERA DE SUCCION DE TRES TIEMPOS BULBO DE SILICONA	UNIDADES	UNIDAD	8	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
119	4070513	FILTRO PARA PURIFICADOR DE AGUA, ARTICULO N: 190-0086	UNIDADES	UNIDAD	2	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
120	4070515	FILTRO TRATAMIENTO INORGANICO PARA PURIFICADOR DE AGUA, ARTICULO #: 190-0068	UNIDAD	UNIDAD	2	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
121	4070518	FILTRO PRETRATAMIENTO PARA PURIFICADOR DE AGUA, ARTICULO #: 290-0065	UNIDAD	UNIDAD	2	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISION GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
122	4070597	MORTERO CON PILON MEDIANO DE 100-120MM	UNIDAD	UNIDAD	5	18 MESES	Máximo 120 días calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
123	4070601	PERA DE GOMA P/PIPETA.	UNIDAD	UNIDAD	8	18 MESES	Máximo 120 días calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
124	4070602	PIPETA VOLUMETRICA DE 25 ML	UNIDAD	PAQUETE/6 - 12 UNIDADES	12	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
125	4070604	PIPETA SEROLOGICA ESTERIL DE 25ML, GRADUADA, PROTEGIDA EN EMPAQUE INDIVIDUAL.	UNIDADES	CAJA/100-200 UND	100	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
126	4070631	PROBETA DE VIDRIO CILINDRICA DE 1000 ML. GRADUADO 1/10	UNIDADES	UNIDAD	3	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
127	4070687	PIPETA VOLUMETRICA DE VIDRIO CLASE A 7 ML PRECISION ± 0.2 ML	UNIDADES	PAQUETE/6 - 12 UNIDADES	12	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
128	4070695	MATRAZ VOLUMETRICO DE 2000 ML	UNIDAD	PAQUETE/4	4	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
129	4070723	ESPATULA DE ACERO INOXIDABLE 5 7/8 (15 CM)	UNIDAD	UNIDAD	6	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

MINISTERIO DE SALUD
DIVISION GENERAL DE ADQUISICIONES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
130	4070726	GRADILLA METALICA PARA TUBO DE ENSAYO	UNIDADES	UNIDAD	5	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
131	4070802	PIPETA SEROLOGICA ESTERIL DE 5 ML, GRADUADA EN 0.1 ML, EN EMPAQUE INDIVIDUAL	UNIDADES	CAJA/100-200 UND	5,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
132	4070942	KIT DE FILTRACION P/FILTRO 47 MM C/AGARRADEROS Y FRASCO 500 ML	UNIDAD	UNIDAD	2	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
133	4070997	BOLSA ESTERIL DE POLIPROPILENO, CON SISTEMA APERTURA/CIERRE, MEDIDA VARIABLE, TRANSLUCIDA	UNIDADES	PAQ/500-1000UND	500	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
134	4071017	ESPATULA DOBLE CUCHARA PLANA Y CONICA A/I 23 CM. C/	UNIDAD	UNIDAD	2	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
135	4071056	GUANTES DE NITRILO MEDIANO SIN TALCO NO ESTERIL AMBIDIESTRO DE 9 1/2 PULG.	UNIDADES	PAQUETE/100 - 1000 UNIDADES	1,000	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional El Pueblo, Presidente!
DIVISION GENERAL DE ADQUISICIONES MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
136	4071087	TIJERAS DE DISECCION, ESTILO CURVADA, LONGITUD: 5 ½" (14 CM)	UNIDADES	UNIDAD	5	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
137	4060074	MAGNETOS DE 60.0 - 64MM CUBIERTOS CON TEFLON DE 9.39 - 9.5MM DE DIAMETRO	UNIDAD	UNIDAD	5	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

DIVISION GENERAL DE ADQUISICIONES MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
138	41000002	BOLSA AUTOCLAVE, 12 X 24 PULG	UNIDADES	CAJA/ 100	800	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
139	41000311	FILTRO DE MEMBRANA DE NYLON 47 MM TAMAÑO DE POROS 0.45 UM PART. 5041-2168 PARA EQUIPO HPLC MARCA PH MODELO 1100	UNIDAD	CAJA/100	1,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo Presidente
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
140	4100820	COLUMNA CROMATOGRAFICA (HPLC) C18, OCTADECILSILANO QUIMICAMENTE LIGADO A SILICA POROSA O A PARTICULAS CERAMICA (3-10 UM). USP:L1 (ZORBAX ODS). 3.0 MM X 150 X 5 UM PARA EQUIPO SHIMATZU SEGUN LABORATORY EQUIPMENT SUPPLIES & CHEMICALS.	UNIDADES	UNIDAD	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
141	4100821	COLUMNA CROMATOGRAFICA HPLC C8, OCTISILANO QUIMICAMENTE LIGADO A SILICA POROSA A PARTICULAS CERAMICAS (5-10 UM) USP:L7 (ZORBAX C8, ZORBAX SB C8) 3.0 MM X 150X5 UM PARA EQUIPOS SIMILAR A SHIMATZU	UNIDADES	UNIDAD	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
142	4100825	COLUMNA CROMATOGRAFICA (HPLC) DE AMINO DE 250MM X 4.6MM CON PORO TAMANO DE PARTICULA DE 5MM,CON RANGO DE PH DE 1.5 A10 UNIDAD	UNIDADES	UNIDAD	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
143	4100826	COLUMNA CROMATOGRAFICA (HPLC) TIPO HYPERCIL BDS 5 um DE 125 X 4 MM. UNIDAD	UNIDADES	UNIDAD	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
144	4100827	COLUMNA C18, OCTADECILSILANO QUIMICAMENTE LIGADO A SILICA POROSA A PARTICULAS CERAMICAS (3-10 UM) USP: L1 (SORBAX ODS) 4.6 MM X 150 X 4 MM PARA EQUIPOS SHIMATZU	UNIDADES	UNIDAD	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
145	4100828	COLUMNA CROMATOGRAFICA (HPLC) C8. TAMAÑO PARTICULA 4 MICRONES ESFERICAS, CON RANGO PH 1,5-10 DE 250X6MM.	UNIDADES	UNIDAD	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISION GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
146	4100831	COLUMNA CROMATOGRAFICA (HPLC) SILICA 250MMX4.6X10UM	UNIDADES	UNIDAD	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
147	4100832	COLUMNA CROMATOGRAFICA (HPLC) C18 . TAMANO DE PARTICULA DE 4 MICRONES, ESFERICAS, CON RANGO DE PH DE 1.5 A.10. DE 150 X 4.6 MMX 4 MICRONES (HPLC)	UNIDADES	UNIDAD	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

DIVISION GENERAL DE ADQUISICIONES MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
148	4100840	CANULA PARA MUESTREADOR PARA DISOLUTOR HANSSON SR PLUS. PARTE NO. 700-300232	UNIDAD	UNIDAD	12	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
149	4101086	FRASCO PARA DISOLUTOR DE VIDRIO TRANSPARENTE DE 1 LTS.	UNIDAD	UNIDAD	10	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
100	4101340	FRITA PTFE SIMILAR A EQUIPO HPLC 0101d-22707	UNIDAD	PAQUETE/5 UNIDADES	30	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
101	4121011	FILTRO DE MEMBRANA DE NYLON DE 0.45 UM DE POROSIDAD CON 33 MM DIAMETRO PARA JERINGA.	UNIDAD	CAJA/100	1,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
142	6120118	N-N-DIMETILFORMAMIDA.(GRADO REACTIVO)	ML	FRASCO/1000 - 4000 ML	20,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
143	6120256	DIMETIL SULFOXIDO	ML	FRASCO/1000 ML	2,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo Presidente!
DIVISION GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
154	8120376	YODO TITRISOL 0.1 N	AMP	AMPOLLAS	10	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
155	8190124	AMONIO Y CERIO (IV) NITRATO	GRAMOS	FRASCO/100-1000 G	500	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
166	8130159	CITRIPLEX (III)	GRAMOS	FRASCO/100 -250 G	1,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
167	8130160	SOL. TAMPON PH9	ML	FRASCO/500 ML	3,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
158	8230163	CALDO MACCONKEY	GRAMOS	FCO 500 G	500	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
159	8230166	CALDO RAPPAORT-VASSILIADIS PARA ENRIQUECIMIENTO DE SALMONELLA	GRAMOS	FCO 500 G	500	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
160	6230193	AGAR MANITOL SAL CON ROJO FENOL.	GRAMOS	FCO 500 G	1,500	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
161	6230225	AGAR SABORAUD 4 % GLUCOSA	GRAMOS	FCO 500 G	4,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
102	6230228	CALDO VERDE BRILLANTE	GRAMOS	FCO 500 G	500	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
103	6210235	CALDO E. COLI	GRAMOS	FCO 500 G	500	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
164	8230237	CALDO TRIPTICASA SOYA.	GRAMOS	FCO 500 G	5,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
165	8230239	TWEEN 80	CC	FCO 1000 ML	1,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
166	e3007463	ALCOHOL ISOPROPILICO (HPLC)	ML	FRASCO/4000 ML	12,000	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
167	e3007464	ACIDO ACETICO GLACIAL (HPLC) FA	ML	FRASCO/500 ML	500	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
166	8300840	COLUMNA CROMATOGRAFICA (HPLC) DE CIANO DE 250MM X 4.6MM CON UN TAMAÑO DE PORO DE 80A, CON UNA SIPERFICIE ESPECIFICA DE 180M2/G CON UN LIMIETE DE TEMPERATURA DE 800C UN RANGO DE PH DE 1 A 8, TAMAÑO DE PARTICULA DE 5 MICRONES. UNIDAD.	UNIDADES	UNIDAD	1	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
167	8300850	COLUMNA CROMATOGRAFICA HPLC C-184X 125MM, 5 UM	UNIDADES	UNIDAD	1	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
170	10402148	GUANTES RESISTENTE A ALTAS TEMPERATURA 121°C A 150°C PARA AUTOCLAVE DE 16" (47 CM)	PAR	PAQUETE/6 - 12 PARES	6	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
INSUMO PARA DIAGNÓSTICO MICROBIOLÓGICO																			
171	30500400	AGAR MACCONKEY.	GRAMOS	FCO/100-500 G	80,000	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo Presidente!
DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
172	3050041	AGAR EMB (EOSINA AZUL DE METILENO)	GRAMOS	FCO/100-500 G	2,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
173	3050060	AGAR MUELLER HINTON.	GRAMOS	FCO/100-500 G	74,500	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
174	3050070	AGAR SABORAUD CON CLORANFENICOL.	GRAMOS	FCO/100-500 G	2,200	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
175	3050150	CEFACLOR 30 UG	DISCOS	VIAL/ 25-50 DISCOS	9,250	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
176	3050202	DISCO ERTAPENEM 10 UG	DISCO	VIAL/ 25-50 DISCOS	5,600	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
177	3050263	DISCO CEFOXITINA 30 UG	DISCO	VIAL/ 25-50 DISCOS	7,300	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
178	3050270	ANTISUERO SALMONELLA POLIVALENTE " O "	ML	FCO/3 ML	8	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
179	3050340	DISCO L+ ARABINOSA (FRASCO DE 30 DISCOS)	DISCO	FCO/30-30DISC	850	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
180	3050360	TAXO LACTOSA DISCOS	DISCO	FCO/20-30DISC	280	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
181	3050420	TAXO TREALOSA DISCOS	DISCO	FCO/20-30DISC	400	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo Presidente!
DIVISION GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
142	3050425	DISCOS ONPG	DISCO	VIAL/ 25-50 DISCOS	650	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
143	3050440	CALDO BASE DE PURPURA DE BROMOCRESOL	GRAMOS	FCO/100-500 G	8,500	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
164	3050455	CALDO BASE DE MUELLER PARA AMINOACIDOS	GRAMOS	FCO/100-500 G	5,500	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
165	3050462	CALDO MULLER HINTON C/CATIONES	GRAMOS	FCO/100-500 G	1,500	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
[illegible]	3030490	CALDO SELENITO F CON ENRIQUECIMIENTO .	GRAMOS	FCO/100-500 G	4,500	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
[illegible]	3030240	SUPLEMENTO II (FACTORES DE ENRIQUECIMIENTO PARA AGAR THAYER MARTIN)	GRAMOS	FCO/100-500 G	5,000	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
188	8010143	BENZYLPENICILINA PG - 0.002 - 32 UG/ ML	TIRA	FCO/30-100 TIRAS	100	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
189	8010345	AGAR CHARCOAL REGAN LOWE	GRAMOS	FCO 100-500 G	3,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIRECCIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
140	a010602	DISCO PIPERAZILINA / TAZOBACTAN 2000G / 250G	DISCO	VIAL/ 25-50 DISCOS	8,500	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
141	a010792	TETRACICLINA E-TEST 0.016-32 UG/ML	TIRA	FCO/30-100 TIRAS	100	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISION GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
192	8010793	AZITROMICINA E-TEST 0.016-32 UG/ML	TIRA	FCO/30-100 TIRAS	100	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
193	8010794	CIPROFLOXACINA E-TEST 0.002/32UG/ML	TIRA	FCO/30-100 TIRAS	100	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
194	8130192	D (+) GLUCOSA ANHIDRA	GRAMOS	FCO/100-500 G	1,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
195	8220159	MEDIO DE CARNE COCIDA	GRAMOS	FCO/100-500 G	1,500	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
196	s220201	L-ASPARAGINE 25 MG POLVO 25 MG	GRAMOS	FCO/100-500 G	500	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
197	s220266	PEPTONA UNIVERSAL	GRAMOS	FCO/100-500 G	2,000	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
198	8260345	CALDO TIOGLICOLATO	GRAMOS	FCO/100-500 G	1,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
199	8260365	CALDO PSEUDOMONAS, ASPARAGINA	GRAMOS	FCO 500 GR	1,500	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
DIVISION GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
200	8230194	AGAR BAIRD PARKER (BASE)	GRAMOS	FCO/100-500 G	1,175	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
201	8230196	CALDO LAURILSULFATO	GRAMOS	FCO/100-500 G	19,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
202	8230213	AGAR BASE HAEMOPHILOS SELECTIVO	GRAMOS	FCO/100-500 G	500	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
203	8230227	AGAR SULFITO BISMUTO.	GRAMOS	FCO/100-500 G	7,000	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
204	8230244	DULCITOL	GRAMOS	B	500	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
205	8230386	SHIGELLA FLEXNERI POLY B	ML	FCO/3 ML	3	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
206	82E0225	ARGININA DEHIDROLASA	GRAMOS	FCO/100-500 G	500	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
207	82E0230	EXTRACTO DE CARNE DESECADO. FCO/500G	GRAMOS	FCO/100-500 G	500	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
208	8300107	ANTISUERO VIBRION CHOLERAE INABA	ML	FCO/3ML	4	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
209	8300741	DISCO DE CEFIXICIME 5 UG	DISCO	VIAL/ 25-50 DISCOS	200	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
REACTIVO PARA MICOLOGÍA CNDR																			
200	M220133	AGAR DIXON MODIFICADO	GRAMOS	FCO/100-500 G	500	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
201	M220131	AGAR LACTRIMEL	GRAMOS	FCO/100-500 G	500	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
212	8220152	AGAR MYCOSEL	GRAMOS	FCO/100-500 G	1,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
213	8220153	CHROMagar CANDIDA PLUS	LITRO	25 L	25	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
214	6220154	VERDE DE MALAQUITA	ML	FCO 100 G	500	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
215	6220155	NEGRO DE CLORAZOL	FCO	FCO 30 ML	1	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
REACTIVO PARA BIOLOGÍA MOLECULAR																			
216	8020071	AGUA LIBRE DE ADNASAS Y RNASAS	LITRO	FRASCO 1 LITRO	31	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.													
217	8010456	COMPUESTOS PARA TENIR DNA Y RNA ANALIZADOS EN GELES DE AGAROSA, ROJO GEL COLORANTES NO MUTAGENICOS NI CITOTOXICOS SUSPENDIDO EN AGUA A UNA CONCENTRACION DE 10,000X .	VIAL	VIALES/ 500 - 1000UL	26	12 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.													

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
218	8010539	INVITROGEN SUPERSCRIPT III PLATINUM P/SISTEMA CUANTITATIVO PCR	DET	KIT 500 DETERMIN.	15,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
219	8010797	MEZCLA MAESTRA 2X PARA PCR TIEMPO REAL (ADN) CON SONDAS TAQMAN PARA CORRIDAS DE TIEMPO ESTANDAR VELOCIDAD ESTANDAR	ML	FRASCO 5 ML.	10	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
220	8020069	DEOXINUCLEOTIDOS CNTP 4 X100 UL.	SET	SET	4	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
221	8020150	ENZIMA ULTRAPLEX 1-STEP TOUGHMIX (4X)	DET	KIT 1000 DET	5,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
222	6020164	KIT PARA LA PREPARACION DE LIBRERIAS COVIDSEQ	KIT	KIT 96 DETERM.	2,400	18 MESES	Maximo 120 días calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
223	6020233	REACTIVO PARA EXTRACCION ARN / DIAGNOSTICO INFLUENZA A / H1N1	DET	KIT 250 DETERMINACIONES	7,250	18 MESES	Máximo 120 días calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
224	8020322	TAQMAN REAGENTS STARTER	KIT	CAJA 1 KIT	2	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
225	8020546	KIT DE DIAGNOSTICO PARA LA SUBTIPIFICACION RAPIDA DEL VIRUS DE LA INFLUENZA A/B EN TIEMPO REAL	DET	KIT 50 DETERM.	33,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISION GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
226	8020547	KIT DE DETECCION MULTIPLE DE ACIDOS NUCLEICOS PARA 18 RESPIRADORES PATOGENOS EN TIEMPO REAL	DET	KIT 25 DETERMINAC.	19,600	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
227	8020572	MeltDoctor™ HRM Master Mix	ML	FCO 5 ML.	4	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
226	8210201	SOLUCION DESCONTAMINADORA ELIMINADORA DE RNASE, AMBION (RNASE AWAY)	ML	FCO 50 - 1000 ML	36,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
227	8220120	BUFFER DE CARGA EN GEL	VIAL	VIAL 5 ML.	2	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
230	628030C5	AISLAMIENTO GENOMICO, MITOCONDRIAL Y DE ADN BACTERIANO, PARASITARIO O VIRAL A PARTIR DE TEJIDOS, HISOPADOS, LCR, SANGRE, FLUIDOS CORPORALES Y CELULAS LAVADAS DE LA ORINA (FOR ISOLATION OF GENOMIC, MITOCHONDRIAL, BACTERIAL, PARASITE, OR VIRAL DNA)	DET	KIT 250 DETERMINACIONES	1,250	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
231	63000715	ETANOL GRADO MOLECULAR	ML	FRASCO 500 ML	75,000	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
232	8400093	MARCADOR PFG (60 A 1000 KB) ESCALERA LAMBDA PFG	VIAL	VIAL	4	18 MESES	Máximo 120 días calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de ítems que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
REACTIVO PARA LA IDENTIFICACIÓN DE TRIPANOSOMA CRUZI																			
233	8270273	CEBADOR CRUZI2: 5-AAT TCC TCC AAG CAG CGG ATA-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Máximo 120 días calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de ítems que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
234	8270276	CEBADOR CRUZI1: 5-AST CGG CTG ATC GTT TTC GA-3 (S = G OR C)	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
235	8270293	SONDA CRUZI3 (TAQMAN-PROBE): 5-6-FAM-CAC ACA CTG GAC ACC AA-BBQ QUENCHER-3'	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
REACTIVO PARA DETECCIÓN DE BLEE																			
236	s010783	CEBADOR CTX-M-2 plus-FORWARD 5 -CGG AAT TCA TGA TGA CTC AGA GCA TTC G -3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de ítems que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
237	s010784	CEBADOR CTX-M-2 minus-REVERSO 5 -GCT CTA GAT TAT TGC ATC AGA AAC CGT G-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de ítems que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	P... O...	arca	... S	N° Referencia	Observaciones
238	8010787	TEM-OT-1 FORWARD 5 -TTG GGT GCA CGA GTG GGT TA-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
239	8010788	TEM-OT-2 REVERSO 5 -TAA TTG TTG CCG GGA AGC TA-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
240	#010789	CEBADOR SHV-OS-1- FORWARD 5 -TCG GGC CGC GTA GGC ATG AT-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
241	#010790	CEBADOR SHV-OS-2-REVERSO 5 - AGC AGG GCG ACA ATC CCG CG-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
REACTIVO PARA LEISMANIASIS																			
242	8020564	PRIMER HSP70 F 5'-CACCATCACCAACGACAAGG -3'	VIAL	VIAL 200 NMOL	1	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
243	8020565	PRIMER HSP70 R 5'-GTCGGAGACCGTGTTCTTCA -3	VIAL	VIAL 200/NMOL	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
244	8020566	SONDA HSP70 TQ 5'- FAM CTGAGCAAGGACGAG AT-NFQ-MGB-3'	VIAL	VIAL/20PMOL	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
245	8020567	SONDA 18S 18S RDNA TQ 5'- FAM AATTCTTAGACCGCA CCAAG-NFQ-MGB-3'	VIAL	VIAL /20 PMOL	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
246	#020566	PRIMER 18S RDNA R 5'- TGATCATCGTTT GCAG-3'	VIAL	VIAL /200 NMOL	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
247	#020569	PRIMER 18S RDNA F 5'- GCACTGGGGCGTCAG AGGT-3'	VIAL	VIAL/200NMOL	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
DIVISION GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
248	8270280	CEBADOR LEISH 18S R 5-GGCCGGTAAAGGCCGAATAG-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
249	8270281	CEBADOR LEISH 18S F 5-CCAAAGTGTGGAGATCGAAG-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
260	8270292	SONDA LEISH 18 S 5' 6-FAM AC CAT TGT AGT CCA CAC TGC-NFQ-MGB 3'	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
REACTIVO PARA LEPTOSPIRA																			
261	8270279	CEBADOR LeptoF256 5-CGGJAGGCAGCAGTTAAGAA-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
252	8270283	CEBADOR LIPL32-45F 5-AAG CAT TAC CGC TTG TGG TG-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
253	8270284	CEBADOR LIPL32-286R 5- GAA CTC CCA TTT CAG CGA TT-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
294	8270285	CEBADOR LeptoR452 5-AACAACGCTTGCACCATAC G-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
295	8270294	SONDA LEPTOPATH 5-TAMRA-GCRATGTGATGATGGTACTTGCCT-BHQ-2-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
256	8270295	SONDA LEPTO298 5-CAL FLUOR ORANGE 560 TGAAGCAGCGACGCC GCGTG-BHQ-2-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Máximo 120 días calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de ítems que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
257	8270299	SONDA LIPL32-189P 5-FAM-AAA GCC AGG ACA AGC GCC G-BHQ1-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Máximo 120 días calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de ítems que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
REACTIVO PARA MALARIA																			
258	8270286	CEBADOR PF-1 5 ATTGCTTTTGAGAGG TTTTGTTACTTT 3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
259	8270287	CEBADOR PF-2 5 GCTGTAGTATTCAAA CACAATGAACTCAA 3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISION GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
260	8270286	CEBADOR Pm-1 5 AGTTAAGGGAGTGAA GACGATCAGA 3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Máximo 120 días calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
261	8270289	CEBADOR PM-2 5 CAACCCAAAGACTTT GATTTCTCATAA 3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Máximo 120 días calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
262	H270290	CEBADOR Pv-1 5 CGCTTCTAGCTTAAT CCACATAACTG 3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
263	H270291	CEBADOR Pv-2 5 AATTTACTCAAAGTA ACAAGGACTTCCAAG 3'	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
264	8270296	SONDA PV (VIC-MOB) 5' GGCATTTTGCTATTATGT 3'	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
265	8270297	SONDA PM (FAM-MOB) 5' ATGAGTGTTTCTTTTAGATAGC 3'	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
266	8270298	SONDA PF (FAM-MGB) 5' CATAACAGACGGGTAGTCAT 3'	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
REACTIVO PARA RESISTENCIA A STAPHYLOCOCCOS																			
267	8010781	CEBADOR VAN-A-Plus-FORWARD GGG AAA ACG ACA ATT GC-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
268	8010782	CEBADOR VAN-A-Minus-REVERSO 5 -GTA CAA TGC GGC CGT TA-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
REACTIVO PARA VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA DE ARBOVIRUS																			
269	8020452	DEN2 MULTIPLEX CAL FLUOR 560-CGCGATCGCGTTTCA GCATATTGAAAGGCG GATCGCG BHQ-1	VIAL	VIAL/600 NM	2	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
270	e020453	DENS P-LONG C TO T CACATTTCTGATGAA CAACCAACG	VIAL	VIAL/300 NM	4	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
271	e020454	ZIFA R1 TC CACTTGTCCCATCTT CTTCTCC	VIAL	VIAL/300 NM	4	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
272	8020455	CHIK_D_PROBE2 CAL_FLUOR 610-GCGGTGTACACTGCC TGTGACYGC-BHQ-2	VIAL	VIAL/100 NM	4	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
273	8020456	DEN1 5' NEW DOWN TTTGAGAATCTCTTC GCCAAC	VIAL	VIAL/300 NM	4	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
374	8020457	DEN4 F1 GATCTCTGGAAAAAT GAAC	VIAL	VIAL/450 NM	4	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
375	8020458	ZIKA_R1_CT CAGCTCTCCCATCTT TTTCTCC	VIAL	VIAL/300 NM	4	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
276	80200459	ZIKA PR1 CAL FLUOR 560-CYGTTGTGGATGGAA CAGTGG-BHQ-1	VIAL	VIAL/100 NM	4	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
277	80200461	DEN1-2-3 F-LONG CAGATCTCTGATGAA CAACCAACG	VIAL	VIAL/350 NM	4	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
278	8020462	DEN4 R1 AGAATCTCTTCACCA ACC	VIAL	VIAL/450 NM	4	18 MESES	Máximo 120 días calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de ítems que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
279	8020463	DEN1 BHQ- FAM-CTCGCGCGTTTCAGC ATAT -BHQ-1 PLUS	VIAL	VIAL/100 NM	4	18 MESES	Máximo 120 días calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de ítems que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
2e0	e020464	DEN1 ALTERNATE FAM-CGCGATCTTCAGCATATTGAAAGACGGTCGGATCGCG -BHQ-1	VIAL	VIAL/600 NM	2	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
2e1	e020465	CHIK D F2Y CATCTGCACYCAAGTGTACCA	VIAL	VIAL/300 NM	4	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
2e2	6020466	SENV2 BHQ+ FAM-CTCTCGCGTTTCAGCATAT -BHQ-1 PLUS	VIAL	VIAL/100 NM	4	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
2e3	6020467	SEN3 MARCH CAL FLUOR 610-CGCGATCCACGCGTTTCAGCATATTGATAGGATCGCG -BHQ-2	VIAL	VIAL/600 NM	2	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
284	8020468	DEN2 R2 AGTTGACACGCGGTTTCTCT	VIAL	VIAL/350 NM	4	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
285	8020469	CHIK_D_R2 GCGCATTTTGCCTTCGTAATG	VIAL	VIAL/300 NM	4	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
286	8020471	DEN/2 ALT BHQ+ FAM-CTCTCACGTTTCAGCATATTG -BHQ-1 PLUS	VIAL	VIAL/100 NM	4	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entreya.												
287	8020472	DEN4 MARCH QUASAR 670-CGCGATCTTTCAGCATATTGAAAGGTGGTCGATCGCG -BHQ-2	VIAL	VIAL/600 NM	2	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional El Pueblo, Presidente! DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
268	8020473	DEN2 R2 A TO G AGTCGACACGCGGTTTCTCT	VIAL	VIAL/350 NM	4	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
269	8020474	ZIKA_F1 CAGCTGGCATCATGAAGAAYC	VIAL	VIAL/300 NM	4	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
290	8020476	DENV3 BHQ• FAM-CTCACGCGTTTCAGCATAT -BHQ-1 PLUS	VIAL	VIAL/100 NM	4	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
291	8020477	DEN4 FAM/ZEN/ IBFQ CAGATCTCTGATGAATAACCAACG	VIAL	VIAL/350 NM	4	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional El Pueblo, Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
REACTIVO PARA LA VIGIANCIA ENTOMOVIROLOGICA DE DENGUE																			
292	80010566	CEBADOR 1086 F-CCGCTGCCCAACACAAG-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de ítems que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
293	80010567	CEBADOR 1162 R 6 - CCACTAACGTTCTTTTGCAGACAT-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de ítems que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
244	5010558	CEBADOR 0188 F 5 - CCAAAGTGTGGAGATCGAAG-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
245	5010559	CEBADOR 6857 F 5 - TCACTCCCTGTTGGACTTGATAGA-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
296	8010563	CEBADOR 018S R 5 - GGCCGGTAAAGGCCG AATAG-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
297	8010564	CEBADOR 6981 R 5 - TTGACGAACAGAGTT AGGAACATACC-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo Presidente!
DIVISION GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
298	8010581	CEBADOR DST 1 F 5 - CAAAAGGAAGTCGTG CAATA-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
299	8010582	CEBADOR DST 1 R 5 - CTGATGAATTCTCT CTACTGAACC-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
300	8010563	CEBADOR DST 2 F 5 - CAGGTTATGGCACTGTCACGAT-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
301	e010e4e	CEBADOR DST 2-R 5 - CCATCTGCAGCAACACCATCTC-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
202	8010599	CEBADOR DST 3 F 5 - GGACTGGACACACGC ACTCA-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
203	8010611	CEBADOR DST 3 R 5 - CATGTCTCTACCTTC TCGATTGTCT-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
DIVISION GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
304	e010612	CEBADOR DST 4 F 5 - TTGTCCTAATGATGC TGGTCG-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
305	e010613	CEBADOR DST 4 R 5 - TCCACCTGAGACTCC TTCCA-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
306	80106614	CEBADOR RNP F 5' - AGATTTGGACCTGCGAGCG-3'	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
307	80106615	CEBADOR RNP R 5' - GAGCGGCTGTCTCCACAAGT-3'	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
308	8010616	SONDA NSP4 6920 5 -TEXAS RED-AGGTACGCGCTTCAA GTTCGGCG-BHQ1-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
309	8010617	SONDA ENV 1107 R 5 -TEXAS RED-AGCCTACCTTGACAA GCAGTCAGACACTCA A-BHQ1-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
110	6010618	SONDA 6 LG 5 -FAM- ACCATTGTAGTCCAC AGTGC-NFQ-MGB-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
111	6010619	SONDA SN-1 5 -FAM- CATGTGGTTGGGAGC AGGC-BHQ1-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
312	8010620	SONDA SN-2 5 - TEXAS RED-CTCTCCGAGAACAGG CCTCGACTTCAA-BHQ2-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
313	8010621	SONDA SN-3 5 -Cy5-ACCTGGATGTCGGCT GAAGGAGCTTG-BHQ3-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
114	6010622	SONDA SN-4 5 - HEX- TTCCTACTCCTACGC ACTGGATTCCG- BHQ1-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrars e en una sola entrega.												
115	6010623	SONDA RNP 5 - FAM- TTCTGACCTGAACGC TCTGCGCG-BHQ1 3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrars e en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
REACTIVO PARA COLERA																			
316	8010431	CEBADOR CTXA REVERSE 5' - GCAGATTCTAGACCT CCTGATGAAAT-3'	VIAL	VIAL	5	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.													
317	8010113	SONDA CTXA PROBE 5' - FAM-ACCACCTGACTGCTT -MGBNFQ-3'	VIAL	VIAL	5	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.													

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo Presidente
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
REACTIVO PARA LA VIGILANCIA DE SALMONELLA																			
318	60108409	SONDA SALMONELLA TARGET PROBE TTR-5' 5-FAM-CACCGACGGCGAGAC CGACTTT-DABSYL-3' VIAL 0.2 UMOL	VIAL	VIAL	5	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega. .												
REACTIVO PARA LA VIGILANCIA DE TOXOPLASMA																			
319	60108114	SONDA TOXR PROBE 5' -FAM-CGTAAGGTTATGTTT TCG-MGBNFQ-3'	VIAL	VIAL	5	18 MESES	Máximo 120 Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
REACTIVO QUIMICOS PARA EL CNDR																			
320	30600020	ACIDO CARBOLICO (FENOL CRISTAL), FCO DE 50-1000 G.	GRAMOS	FCO/50-1000G	20,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
321	30600031	ACIDO CLORHIDRICO PARA TRAZAS DE METALES (2500 ML) 34-37%	ML	FCO/2500ML	15,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

DIVISION GENERAL DE ADQUISICIONES MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
522	3060040	ACIDO SULFURICO CONCENTRADO 90-98%	ML	FCO/2500ML	22,500	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
523	3060190	GLICERINA AL 99%	ML	FCO/1000-4000ML	232,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
324	3060200	HIDROXIDO DE POTASIO	GRAMOS	FCO/500G	3,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
325	3060210	SODIO HIDROXIDO	GRAMOS	FCO/500G	22,000	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
326	3060230	METANOL, ACS/ P.A	ML	FCO/4000ML	1,240,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
327	3060240	OXALATO DE AMONIO	GRAMOS	FCO/100-500G	4,100	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
DIVISION GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
328	3060250	P-DIMETIL BENZALDEHIDO	GRAMOS	FCO/100G	200	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
329	3060305	YODO RESUBLIMADO	GRAMOS	FCO/100-500G	2,800	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
110	3060310	YODURO POTASIO	GRAMOS	FCO/500G	5,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
111	3090002	ACIDO NITRICO SOLUCION 65% - 70% P/P PARA ANALISIS DE TRAZAS (PPB)	ML	FCO/2500ML	7,500	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
332	3090226	CLOROFORMO P/ANALISIS	ML	FCO/4000ML	32,000	18 MESES	Màximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
333	3090231	ETER (DIETIL)	ML	FCO/1000-4000ML	12,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
334	4070379	HR COD VIALES DE DIGESTION, RANGO 0-1500 PPM UNIDADES	UND	PAQ/150UND	150	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
335	4070647	SOLUCION DE LLENADO DE ELECTRODO DE PH 3M, KCL	ML	FCO/500ML	500	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo Presidente!
DIVISION GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
336	4080093	DETERGENTE CONCENTRADO PIERCE RBS 35.	ML	FCO/1000ML	5,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
337	8010329	BUFFER DE TISAB PARA LA DETERMINACION DE FLUOR POR MEDIO DE ION SELECTIVO	ML	FCO/2500-5000ML	45,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
318	8020048	MEDIO MINIMO ESENCIAL	ML	FCO/500-1000ML	3,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
319	8020053	AGUA HPLC.	ML	FCO/4000ML	12,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
340	8020132	PRUEBA ELISA/CISTICERCOSIS	DET	KIT/96DET	960	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
341	8020193	PEROXIDASA DE RABANO PICANTE TIPO VI - A	MG	FCO/25MG	150	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
342	8020264	SOLUCION ESTANDAR DE REFERENCIA DE ALUMINIO 1000PPM PARA ABSORCION ATOMICA	ML	FCO/100ML	100	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
343	8020319	IGM ANTI-HUMANO (U-CADENA ESPECIFICA), PRODUCIDA EN CABRA	ML	FCO/1ML	80	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

DIVISION GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
344	0020510	ALFA-CIPERMETRINA	MG	FCO/100MG	100	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de ítems que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
345	0020512	ETOFENPROX	MG	FCO/100MG	100	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de ítems que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
346	8020513	CIPERMETRINA	MG	FCO/100MG	100	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
347	8020516	DELTAMETHRINA A	MG	FCO/250MG	250	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
348	8020551	AGUAS CON CONCENTRACION DE NITRATO 25 A 50MG/L	ML	FCO/60ML	600	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
349	8020552	AJUSTADOR DE FUERZA IÓNICA (ISA) PARA AMONIO.	ML	FCO/500ML	500	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
390	8020553	AJUSTADOR DE FUERZA IONICA (ISA PARA NITRATO (SO4(NH4)2 2M)	ML	FCO/500ML	500	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
391	8020554	AJUSTADOR DE FUERZA IONICA TISAB II PARA ELECTRODO SELECTIVO DE ION FLUORURO	ML	FCO/500ML	500	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
352	8020555	AJUSTADOR DE FUERZA IONICA (ISA) PARA CALCIO (CLK4M)	ML	FCO/500ML	500	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
353	8020556	BENDIOCARB	MG	FCO/250MG	250	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
154	e020557	INHIBIDOR NITRIFICACION NTH600 PARA DBO 1X25 ML WTW	ML	FCO/25ML	25	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
155	e020558	KIT DE ESTANDARES DE ABSORBANCIA UV	KIT	KIT/4CUB	1	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
356	8020559	PERMETRINA	MG	FCO/250MG	250	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
357	8020560	SOLUCION DE CLORURO DE POTASIO 4 MOLAR	ML	FCO/500ML	500	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
358	8020561	SULFATO DE ALUMINIO (AL2SO4)	KG	FCO/1KG	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrars e en una sola entrega.												
359	8020562	TEMEFOS	MG	FCO/100MG	100	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrars e en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofartada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
360	8020563	TNT PLUS DE NITROGENO TOTAL	VIAL	PAQ/25VIALES	25	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
361	8020570	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO (MRC) SOLUCION DE POTASIO CONCENTRACION 1000 PPM	ML	FCO/100ML	100	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
362	8070269	TITRISOL SODIO HIDROXIDO 0.1 N.	AMP	AMP	24	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
363	8100020	ESTANDAR CERTIFICADO DE HIERRO DE 1000 PPM	ML	FCO/100ML	200	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
364	8120126	SOLUCION TAMPON PH10	ML	FCO/500ML	2,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
365	8120211	ACIDO SULFURICO 98% PARA TRAZAS DE METALES	ML	FCO/2500ML	5,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
366	8120218	ACETATO DE N-BUTILO	CC	FCO/4000CC	4,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
367	8120369	ESTANDAR CERTIFICADO DE NITRITO	ML	FCO/500ML	500	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
368	8120387	TRANS 1,2 DIAMINO CICLOHEXANO EDTA 1 HIDRATO	GRAMOS	FCO/100G	300	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
369	8130143	SODIO ACETATO ANHIDRO	GRAMOS	FCO/500G	2,500	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
370	#130184	SOLUCION DE LLENADO DE ELECTRODO (FLUOR)	ML	FCO/60ML	600	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
371	#130231	METIL ISOBUTIL CETONA	ML	FCO/1000ML	8,000	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
372	8150150	2- PROPANOL (ALCOHOL ISOPROPILICO)	ML	FCO/2500-5000ML	20,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
373	8150166	SOLUCION TAMPON PH4	ML	FCO/500ML	5,500	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
174	0150167	SOLUCION TAMPON PH7	ML	FCO/500ML	5,500	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
175	0160996	SOLUCION ESTANDAR DE REFERENCIA DE ZINC 1000 PPM PARA ABSORCION ATOMICA FCO/100ML	ML	FCO/100ML	100	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
376	8180997	SOLUCION ESTANDAR DE REFERENCIA DE MANGANESO 1000 PPM P/ABSORCION 100- 200 ML	ML	FCO/100ML	100	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
377	8180999	ESTANDAR CERTIFICADO DE COBRE 1000 PPM 100 -200 ML	ML	FCO/100ML	100	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
376	81+0000	ESTANDAR CERTIFICAD DE AMONIO.	ML	FCO/500ML	500	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
377	81+0005	ESTANDAR DE FOSFATO DE 1000 PPM	ML	FCO/500ML	500	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
380	8190006	ESTANDAR CERTIFICADO DE NITRATO	ML	FCO/500ML	500	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
381	8190007	ESTANDAR DE SULFATO DE 1000 PPM	ML	FCO/500ML	500	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
382	8190008	ESTANDAR DE ARSENICO AA 1000 PPM	ML	FCO/100ML	100	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de ítems que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
383	8190011	ESTANDAR DE PLOMO (AA 1000 PPM)	ML	FCO/100ML	100	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de ítems que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
354	8190012	ESTANDAR CERTIFICADO DE MERCURIO	ML	FCO/100ML	100	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
355	8190014	ESTANDAR DE SODIO AA 1000 PPM	ML	FCO/100ML	100	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
386	8220135	AMINOACIDO NO ESENCIAL 100 MM	ML	FCO/100ML	500	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
387	8220234	GRASA SILICONA	FCO	FCO/100G	1	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
388	8230190	TWEN 20.	ML	FCO/100ML	3,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segùn calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
389	8270265	PRUEBAS RAPIDAS PARA LA DETECCION DE BRUCELOSIS IGM EN SUERO Y SANGRE TOTAL EN HUMANOS	DET	KIT/25DET	300	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
390	6270266	PRUEBAS RAPIDAS PAR LA DETECCION DE CHAGAS IGM EN SUERO Y SANGRE TOTAL EN HUMANOS	DET	KIT/25DET	1,500	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
391	6270267	PRUEBAS RAPIDAS PARA LA DETECCION DE LEPTOSPIRA IgM EN SUERO Y SANGRE TOTAL EN HUMANOS	DET	KIT/30DET	990	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
392	8280210	AZUL DE BROMOTIMOL SAL SODICA	GRAMOS	FCO/10G	10	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
393	8280212	ROJO FENOL SAL SODICA	GRAMOS	FCO/5-10G	10	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
394	d2e0231	MEDIO PARA CULTIVO DE CELULAS RPMI 1640	ML	FCO/500ML	14,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
395	d2e0265	EDTA GRADO ELECTROFORESIS (ACIDO ETILENDIAMINOTETRAACETICO SAL DI SODICA DI HIDRATADA)	GRAMOS	FCO/500-1000G	500	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
396	8300602	METANOL HPLC	ML	FCO/1000-2500ML	102,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
397	8300710	TRIS BASE (GRADO BIOLOGIA MOLECULAR, LIBRE DE DNASE/RNASE/PROTEASE)	GRAMOS	FCO/500G	4,500	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
148	[illegible]	MEDIO DE MONTAJE DESLIZANTE	ML	FCO/500ML	3,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
149	[illegible]	ACETONITRILO (HPLC)	ML	FCO/4000ML	92,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
400	#300755	HEXANO (HPLC)	ML	FCO/4000ML	12,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
401	#300842	SOLUCION ESTANDAR DE CALIBRACION CERTIFICADA DE FLUOR DE 1PPM COMO F- CON TISAB II PARA ELETRODO DE FLUOR	ML	FCO/500ML	500	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
402	8300843	SOLUCION ESTANDAR DE CALIBRACION CERTICADA DE FLUOR DE 2PPM COMO F- CON TISAB II PARA ELECTRODO DE FLUOR	ML	FCO/500ML	500	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
403	8300844	SOLUCION ESTANDAR DE CALIBRACION CERTICADA DE FLUOR DE 10PPM COMO F- CON TISAB II PARA ELECTRODO DE FLUOR	ML	FCO/500ML	500	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
CULTIVO DE LEPTOSPIROSIS																			
404	81000720	MEDIO LEPTOSPIRA EMJH	GRAMOS	FCO/500G	500	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.													
405	81000722	LEPTOSPIRA ENRIQUECIMIENTO	ML	FCO/100ML	4,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.													

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
REACTIVOS DE SEROLOGÍA																			
406	3050441	LECHE DESNATADA SKIM MILK	GRAMOS	FCO/500G	6,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
407	3060110	CLORURO DE SODIO.	GRAMOS	FCO/500G	60,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
408	3070237	CLORURO DE POTASIO	GRAMOS	FCO/500G	2,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
409	8180167	TIMEROSAL 97% HPLC	GRAMOS	FCO/100G	200	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
MATERIAL DE REPOSICIÓN PERIÓDICA DEL CNDR																			
410	1011460	TORNIQUETE DE BANDA ELASTICA C/BROCHE DE AJUSTE A PRESION	UND	UNIDAD	20	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de ítems que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
411	4000089	ERLENMEYERS DE VIDRIO 5000-6000ML CON TAPON DE ROSCA	UND	UNIDAD	16	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de ítems que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
412	4010137	SET DE BANDEJAS DE ACERO INOXIDABLE	UND	UNIDAD	3	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
413	4050122	JERINGA DESCARTABLE DE 60 CC. 60 ML	UND	CAJA/25 UND	500	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
414	4060995	ESCOBILLON CON NYLON RIGIDO, BLANCO CERDAS PARA LIMPIAR LOS TUBOS DE ENSAYO LAS CERDAS SON RESISTENTES A PRODUCTOS QUIMICOS TIRADOR DE ACERO INOXIDABLE ES RESISTENTE A PRUEBA DE HERRUMBRE, CORROSION LONGITUD TOTAL 11" (27.94 CMS) LONGITUD DE LA CERDA 4*1.36" (10*3.5 CMS)	UND	UNIDAD	12	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega. .												
415	4060996	ESCOBILLON CON ESPIRAL CERDAS PARA LIMPIAR BEAKER EXTRA-GRUESO MECHON FINAL CON MANGO DE MADERA LONGITUD TOTAL 12 PULGADA (30.48 CMS) LONGITUD DE LA CERDA 4*2.25" (10*6.4 CMS)	UND	UNIDAD	11	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
416	4060999	ASA DE NICROM RECTA PARA USO EN BACTERIOLOGIA	UND	PAQ/6 UND	43	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
417	4070029	FRASCO PLASTICO ESTERIL PARA CULTIVO DE CELULAS 25 CM²	UND	CAJA/200 UND	200	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
418	4070031	ERLENMEYER DE VIDRIO 250 ML BOCA ANCHA	UND	CAJA/12 UND	204	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
419	4070048	ASA DE INOCULACION DESECHABLE CALIBRADAS DE 1 UL	UND	PAQ/600 UND	1,200	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
420	4070050	ASA BACTERIOLOGICA REDONDA CALIBRADA 0.001 DE PLATINO	UND	UNIDAD	60	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
421	4070052	ASA DE INOCULACION DESECHABLE CALIBRADA DE 10 UL	UND	UNIDAD	497	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
422	4070054	VIAL PARA PCR DE 0.5 ML. LIBRE DE DNASE Y MASE	UND	UNIDAD	1,000	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
423	4070056	ASA BACTERIOLOGICA REDONDA	UND	UNIDAD	100	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
424	4070057	VIAL DE MICROCENTRIFUGA 0.2 ML PLASTICO COLOR NATURAL ,LIBRE DE AND.	UND	PAQ/1000 UND	800	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
425	4070060	BALON O MATRAZ AFORADO 100ML CLASE "A" CON TAPON DE TEFLON VIDRIO O PLASTICO.	UND	PAQ/6UNID	42	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
426	4070079	MAGNETOS VERTICALES 22 BARRAS DIF. TAMAÑOS	SET	SET/22 UND	27	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
427	4070088	BEAKER DE VIDRIO DE 50 ML.	UND	CAJA/4-6 UND	80	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
428	4070090	BEAKER DE VIDRIO 100 ML	UND	CAJA/4-6 UND	148	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
429	4070094	GRADILLA DE METAL REVESTIDA DE EPOXICO, AUTOCLAVABLE PARA 40 TUBOS DE 22MM DIAM X 150-175.	UND	UNIDAD	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
410	4070095	GRADILLA CON CAPACIDAD DE 8 TUBOS FALCON DE 50ML Y 3CM DIAMETRO.	UND	UNIDAD	14	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
411	4070106	MINI GRADILLA FLOTANTE PARA TUBOS DE MICRO CENTRIFUGA	UND	UNIDAD	4	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
432	4070109	BURETA DE VIDRIO BOROSILICATO CLASE A DE 10ML CON TAPON DE LLAVE PTFE ESTANDAR	UND	UNIDAD	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
433	4070110	BEAKER DE VIDRIO 1000ML	UND	CAJA/4-6 UND	32	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
434	4070126	BURETA DE VIDRIO BOROSILICATO CLASE A DE 25ML CON TAPON DE LLAVE PTFE ESTANDAR	UND	UNIDAD	10	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
435	4070126	MICROPIPETA AUTOMATICA 0.5 - 10 UL	UND	UNIDAD	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
436	4070144	BEAKER DE VIDRIO 1500 ML	UND	CAJA/4-6 UND	9	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
437	4070170	CANASTA DE ACERO INOXIDABLE P/SECAR TUBOS DE ENSAYOS 152-160 X 152-160 X 152-160 MM	UND	UNIDAD	20	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
438	4070191	DESECADOR CORRIENTE CON PLATO DE PORCELANA	UND	UNIDAD	506	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
439	4070209	BALON AFORADO CON TAPON DE 200 ML	UND	PAQ/6UNID	6	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
440	4070227	ELECTRODO COMBINACION UNIVERSAL PARA PH METRO TIPO CORNING 476146 FISHER NC9081812 . UNIDAD.	UND	UNIDAD	2	18 MESES	Máximo 120 días calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
441	4070231	PIPETAS VOLUMETRICAS DE 2 ML.	UND	PAQ/6 - 12UNID	18	18 MESES	Máximo 120 días calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
442	4070233	PIPETAS VOLUMETRICAS 8 ML DE VIDRIO CLASE A CON UNA TOLERANCIA DE +/- 0.01	UND	PAQ/6 - 12UNID	18	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
443	4070240	ERLENMEYERS DE VIDRIO 250ML CON TAPON DE ROSCA	UND	CAJA/6 UND	30	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
444	4070244	TERMOMETRO DE 10 GRADO CENTIGRADO- 260 GRADO CENTIGRADO	UND	UNIDAD	17	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
445	4070250	ERLEN MEYERS DE VIDRIO 500ML CON TAPON DE ROSCA	UND	CAJA/6 UND	54	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
446	4070255	MANGUERA MASTERFLEX L/S 24	UND	UNIDAD	300	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
447	4070306	TERMOMETRO DIGI-SENSE LIQUIDO ULTRA BAJA DE VIDRIO -100 A 50 °C, INMERSION DE 76MM	UND	UNIDAD	30	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Reconciliación y Unidad Nacional
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
448	4070331	MATRAZ AFORADO DE VIDRIO CLASE A DE 50ML CON TAPON DE TEFLON	UND	PAQ/6UNID	42	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
449	4070333	MATRAZ AFORADO CON TAPON PLASTICO, CLASE A DE 250 ML	UND	UNIDAD	20	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
480	4070355	ERLENMEYERS 100-125 ML	UND	CAJA/6 UND	102	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
481	4070358	MICROBURETA DE 2 ML	UND	UNIDAD	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
452	4070364	PROBETA DE 250 CC CON BASE E.	UND	CAJA/4-12 UND	22	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
453	4070391	GRADILLA PLASTICA DE 72 TUBOS DE 16X100 MM. UNIDAD	UND	UND	2	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
454	4070398	BEACHER DE POLIPROPILENO DE 4000 ML	UND	CAJA/4-6 UND	8	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
455	4070412	TUBO DURHAN 6 X 60 MM. PK/100	UND	PAQ/100 UND	10,600	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
456	4070438	ASA DE INOCULACION REDONDA DE 5MM, ALAMBRE DE NICROM Y MANGO DE ALUMINIO	UND	PAQ/12 UND	12	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
457	4070448	PIPETA AUTOMATICA 20-200 UL	UND	UNIDAD	6	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
458	4070449	MICRO PIPETA AUTOMATICA 1000-5000 UL	UND	UNIDAD	10	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
459	4070458	MICRO PIPETA AUTOMATICA 100-1000 UL	UND	UNIDAD	18	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
460	4070471	FILTRO MEMBRANA DE NYLON 25 MM P/JERINGAS 0.2 UM DM. DE PORO P/USAR EN HPLC	UND	PAQ/50 UND	200	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
461	4070507	PIPETA DISPENSADORA DE MEDIOS DE CULTIVOS, MINIPET TEFLON DE 10 ML	UND	UNIDAD	8	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
462	40705555	BEAKER PLASTICO DE 250 ML	UND	PAQ/6UNID	6	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
463	40705576	CELDA DE VIDRIO DE 10 ML CUADRADA PARA ANALISIS EN EQUIPO DR6000	UND	UNIDAD	8	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
464	4070600	PORTA ASA	UND	UNIDAD	100	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
465	4070606	PROBETA PLASTICA DE 250 ML	UND	CAJA/12 UND	6	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
466	4070608	PLACAS DE 96 POSILLOS FONDO Y POLIPROPILENO	UND	UNIDAD	600	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.													
467	4070613	MICROPLACAS DE 96 POSILLOS (2000)	UND	UNIDAD	600	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.													

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
468	4070615	TUBO DE PLASTICO CON ANTICUAGULANTE EDTA K3 DE 13 X 75 MM DE 4 - 5 ML CON TAPON LILA PARA EXTRACION DE SANGRE AL VACIO ESTERIL	UND	PAQ/100 UND	700	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
469	4070616	PLACA EN FORMA DE PEINE DE 96 PUNTAS PARA IMANES DE POZO PROFUNDO	UND	UNIDAD	600	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
470	4070676	CELDA DE VIDRIO RECTANGULAR DE 10 CM	UND	UNIDAD	2	18 MESES	Máximo 120 días calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de ítems que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
471	4070677	SEPARADOR GAS - LIQUIDO DE AA, PARA EL ACCESORIO EQUIPO VGA - 77 PARTE: # 9910071100	UND	UND	1	18 MESES	Máximo 120 días calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de ítems que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
472	4070678	MATRAZ VOLUMETRICO DE 150ML VIDRIO CLASE A	UND	CAJA 12 UND.	12	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
473	4070679	ESTUCHE DE AGUJAS METALICAS REUSABLES	UND	UNIDAD	2	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
474	4070681	CELDA DE ABSORCION DE FLUJOS CONTINUO PARA MERCURIO (CELDA INDIVIDUAL)	UND	UND.	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
475	4070662	ACCESORIO, SS, CASQUILLOS DELANTEROS Y TRASEROS, 1/16" PARA HPLC	PK	PK/10 UND	2	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
476	4070684	TERMOMETRO INFRAROJO LASER PARA LECTURAS INSTANTANEAS SIN CONTACTO (NO PARA LECTURAS HUMANAS) PANTALLA LCD, RETROILUMINADA, AJUSTE °C/°F, RANGO DE -20 A 50 °C PRECISION DE 0.5	UND	UNIDAD	3	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
477	4070688	PIPETAS VOLUMETRICAS DE VIDRIO 0.5 ML	UND	PAQ/6 - 12UNID	6	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
478	4070689	KIT DE TRAMPA DE LIQUIDOS FLUORADA, TUBO DE DRENAJE CON FLOTADOR E IMAN INTEGRADOS. PARTE # 9910105800	UND	UND	2	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
479	4070693	EMBUDO DE VIDRIO CON VASTAGO CORTO - 100 MM DE DIAMETRO	UND	PAQ/12UNID	3	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
460	4070697	CAPILAR DE ACERO INOXIDABLE ST 0.17 X 900 MM SI/SX PS-PS PARA HPLC	UND	UND	3	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
461	4070703	ACCESORIO PEEK PARA CAPILAR DE 1/16" (1,6MM) PARA HPLC	PK	PK/10 UND	2	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
482	4070704	TERMOMETRO DIGITALICO	UND	UND	2	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
483	4070716	PAPEL FILTRO WHATMAN N° 5 (240MM)	CAJA	CAJA / 100 UND	5	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
484	4070717	ALAMBRE PARA LIMPIEZA DEL NUBULIZADOR, 3 * 0.3M DE LONGITUD # REFERENCIA 99100247OO	UNO	UND	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
485	4070719	PUNTA PARA PIPETA AUTOMATICA 0.5-300 UL.	UNIDADES	PAQ/1000 UNIDADES	40,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
486	4070725	FILTRO FIBRA DE VIDRIO LIGANTE AP 40, 47 MM ANALISIS FISICO QUIMICO	UND	FCO/ 500 FILTROS	1,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
487	4070726	CAPILAR DE ACERO INOXIDABLE ST 0.17 X 500 MM SI -SI PARA HPLC	UND	UND	3	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
468	4070729	TERMOMETRO DIGITAL MONITOREA TEMPERATURAS EN INCUBADORES, CONGELADORES Y REFRIGERADORES. DE ALTA PRECISION QUE MEMORIA: HORA, FECHA, TEMPERATURA ACTUAL MINIMA Y MAXIMA CON CERTIFICADO DE CALIBRACION Y ACREDITACION. PANTALLA LCD, RANGO DE TEMPERATURA -35 A 50. CON PRECISION DE 0.5.	UND	UNIDAD	6	18 MESES	Máximo 120 días calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
469	4070731	MICROTUBOS DE 2 ML REFORZADOS, PRECARGADOS CON ESFERAS DE CERAMICAS DE DIAMETROS 2.8MM, PARA LISAR TEJIDOS	UND	PAQ/50 UND	2,000	18 MESES	Maximo 120 días calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
440	4070742	FILTRO DE VIDRIO PARA DISOLVENTES HPLC	UND	UND	4	18 MESES	Máximo 120 días calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de ítems que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
441	4070745	CELDA DE ABSORCION DE HIDRUROS, MATERIAL DE CUARZO	UND	PAQ/2 UND.	1	18 MESES	Maximo 120 días calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de ítems que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
492	4070747	BATERIA PARA CABEZALES DE MEDICION OXITOPO	UND	PAQ/6 UND	10	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
493	4070761	TUBO DE VIDRIO TAPON DE ROSCA 20 X 150 MM. CJA/500	UND	CAJA/500 UND	1,600	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
494	4070779	ESCURRIDOR DE CRISTALERIA METALICO REVESTIDO CON POLIPROPILENO	UND	UND	2	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
495	4070782	Filtros de 630 nm para lector de ELISA compatible con BIO RAD MODELO iMark 168-1056	UND	UNIDAD	2	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
496	4070796	PROBETA CILINDRICA DE PLASTICO DE POLIPROPILENO DE 100 ML CON GRADUACION DE 1-10 ML	UND	UND	6	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
497	4070799	PROBETA DE PLASTICO 25 ML	UND	UND	6	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
498	4070807	TUBO DE PLASTICO AL VACIO DE 16X100 MM SIN ANTICOAGULANTE CON TAPON ROJO.	UND	PAQ/50 UND	300	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
499	4070833	LANCETA AUTOMATICA DE 0.5 MM (PARA FLUJO BAJO)	UND	PAQ/200 UND	400	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
500	4070843	Filtros de 620 nm para lector de ELISA compatible con BIO RAD MODELO iMark 168-1054	UND	UNIDAD	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
501	4070894	PIPETA VOLUMETRICA DE 4 ML CLASE A CON UNA TOLERANCIA DE +/- 0.01	UND	PAQ/6 - 12UNID	18	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
502	4070899	ROLLO DE ESTERILIZACION MIXTO PLANO 150 MM X 200 M FORMADA POR PAPEL Y PLASTICO TRANSPARENTE DE GRADO MEDICO, TERMOSOLDABLE, CON CONTROL EXTERIOR QUIMICO POR VAPOR, OXIDO ETILENO Y FORMALDEHIDO. REFERENCIA 94206SRP4020	ROLLO	ROLLO	5	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
503	4070943	HISOPO PLASTICO PUNTA ALGINATO DE CALCIO P/CULTIVO DE GARGANTA Y GINECOLOGICO.	UND	PAQ/100 UND	2,500	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
504	4070978	MICROVIAL (CRIOVIAL) PLASTICO C/TAPA 1 - 1.8 ML	UND	PAQ/1000 UND	4,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
505	4070995	BOMBILLOS DE HALOGENO P/ MICROSCOPIOS 6 VOLTIOS 20 WATTS	UND	UNIDAD	25	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
506	4070999	JARRA PARA ANAEROBIOSIS, FRASCO DE POLICARBONATO, CAPACIDAD DE 4.5 LITROS, INCLUYE TAPA CON JUNTA DE ANILLO, 3 CAMARAS DE REACCION DEL CATALIZADOR, SOPORTE PARA TUBOS Y ESTANTES, CAPACIDAD PARA ALMACENAR 36 PLATOS PETRI DE 100*15 MM.	UND	UNIDAD	2	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.													
507	4071008	BOLSA ESTERILES PARA STOMACHER MODELO 400 DE UNA SOLA CAMARA, CON CAPACIDAD 1650 ML (55 ONZ) 18 X 30 CM	UND	CAJA/50-250 UND	4,500	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en urla sola entrega.													

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
508	4071041	PIPETAS VOLUMETRICAS 15ML DE VIDRIO CLASE A CON UNA TOLERANCIA DE +/- 0	UND	PAQ/6 - 12UNID	6	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
509	4040003	BUTIROMETRO PARA QUESO. BABCOCK PARA DIAGNOSTICO DE GRASA, 50% CON SUB DIVISIONES DE 0.5% CON UNA TOLERANCIA DE +-0.5%	UND	CAJA/3 UND	24	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de ítems que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
510	4100003	BOLSA PLASTICA PARA DESECHOS	ROLLO	ROLLO	200	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
511	4101310	PIPETA DE VIDRIO VOLUMETRICA 6 ML CLASE A CON UNA TOLERANCIA DE +/- 0,01	UND	PAQ/6 - 12UNID	18	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
512	4101316	PIPETA DE VIDRIO VOLUMETRICA 9 ML CLASE A CON UNA TOLERANCIA DE +/- 0,02	UND	PAQ/6 -12 UND	17	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
513	4101337	PISTON DE ZAFIRO PARA EQUIPO HPLC MARCA AGILENT SERIE 1100/1200 NO DE PARTE 5063 - 6586	UND	UND	2	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
114	4171013	CONDENSADOR RECTO DE 300 MM CON TERMINACION ESMERILADA DE 24/40	UND	UNIDAD	4	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
115	4171034	PIPETA VOLUMETRICA DE 50 ML (VIDRIO)	UND	FAQ/6 - 12UNID	6	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

DIVISION GENERAL DE ADQUISICIONES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
616	4171060	FRASCO DE VIDRIO PYREX 250 ML GRADUADO CADA 50 ML RESISTENTE A ALTA TEMPERATURA TAPON ROSCA	UND	UNIDAD	430	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
617	4171079	MICROPIPETA AUTOMATICA DE 8 CANALES DE 20-200 UL	UND	UNIDAD	2	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
518	4252006	BOLSA ESTERIL DE POLIETILENO CON SISTEMA APERTURA/ CIERRE CAPACIDAD 118ML	UND	PAQ/100 UND	10,000	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
519	4252007	ALMOHADILLA ESTERIL ABSORBENTE DE 45 - 47 MM DIAMETRO PARA FILTRACION DE MEMBRANA -	UND	UNIDAD	12,000	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
520	4252010	FILTRO DE MEMBRANA TIPO MF 47MM DIAMETRO COLOR BLANCO CON CUADRICULA EN LA SUPERFICIE PORO 0.45 UM	UND	UNIDAD	3,600	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.													
521	5100075	SOPORTE DE A/I PARA BOLSA DE AUTOCLAVE	UND	UNIDAD	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.													

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
622	6110320	MECHERO BUNSEN DE GAS BUTANO	UND	UNIDAD	3	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
623	6110391	RELOJ DE ALARMA DE 4 TIEMPO	UND	UNIDAD	25	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
624	5130560	HIDROMETRO P/HUMEDAD RELATIVA Y TEMPERATURA	UND	UNIDAD	18	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
625	5130810	LAMPARA DEL ELEMENTO POTASIO (K) CODIFICADA DE CATODO HUECO, ESPECIFICO PARA EQUIPO ABSORCION ATOMICA MARCA AGILENT MODELO 240FS AA.	UND	1/PK.	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
626	7010101	MASCARILLA DESCARTABLE CONTRA POLVO Y PARTICULAS VOLATILES	UND	CAJA/50 UND	14,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
627	8010451	PLACAS DE REACCION PARA 96 POSOS (0.1 ML) FAST OPTICAL , COMPATIBLE CON EQUIPO 7500 FAST REAL - TIME PCR SYSTEMS SIMILAR A MICROAMP .	UND	CAJA/20 UND	400	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
52e	6210235	SOPORTE P/MICROPIPETAS AUTOMATICAS	UND	UNIDAD	4	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
52y	8300883	LAMPARA DE DEUTERIO PARA EQUIPO HPCL	UND	UNIDAD	14	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
630	8700884	LAMPARA DE TUNGSTENO PARA EQUIPO HPLC	UND	UND	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de ítems que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
631	8600152	CELDA DE CUARZO P/LUZ ULTRAVIOLETA	UND	UND	12	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de ítems que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
532	#500171	PLATO HEXAGONAL DE POLIPROPILENO P/PESAJE FONDO PLANO PAREDES INCLINADAS (8.12CM LARGO, 8.12CM X 8.54 CM ALTO, DMN 6.1CM)	UND	PAQ/500 UND	1,000	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de ítems que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
533	#500715	DISPENSADOR DE PIPETAS PIPETAIDS	UND	UNIDAD	4	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de ítems que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
344	10400093 9	BATERIA RECARGABLE LI-ON MODELO: LI231002A SIGRI 9/66-2 PARA EQUIPO DE ULTRASONIDO	UND	UND	6	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
345	10402144 1	GUANTES PVC PUNO ALGODON TEJIDO PARA AMBIENTE CON TEMPERATURAS BAJAS Y HUMEDAS (PARA PERSONAL DE CUARTO FRIO)	UND	UNIDAD	4	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

DIVISION GENERAL DE ADQUISICIONES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
536	1040215 6	GUANTES RESISTENTES A SOLVENTES ORGANICOS NO.8 (LARGO)	UND	PAQ / 12	12	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
537	2010035 2	PINZAS BACKEITE	UND	UNIDAD	2	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o segun calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

DIVISION GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
536	40c0459 5	OPTICAL ADHESIVA COVERS PCR COMPATIBLE LIBRE DE DNA/RNA/RNASE	UND	UNIDAD	1,995	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
537	4070966	CRISOL DE PORCELANA 70 ML	UND	PAQ/6 UNID	60	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
540	4070663	PIPETAS VOLUMETRICAS DE VIDRIO 5ML	UND	PAQ/6 - 12UNID	18	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
541	4402075	ESPATULA	UND	UNIDAD	12	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
FILTROS PARA PROCESO DE DESTILACIÓN																			
642	4707110	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO PROGARD -T	UND	UNIDAD	1	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
643	4707111	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO 05-5304.	UND	UNIDAD	2	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificacion de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
344	4707112	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO Q-PAK TEX	UND	UNIDAD	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de ítems que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
345	4707113	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO 06-5201	UND	UNIDAD	40	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de ítems que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

DIVISION GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
546	4707114	FILTROS DE PUNTO DE DISPENSACIÓN PARA SISTEMAS DE PURIFICACIÓN DE AGUA MO4995	UND	UNIDAD	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
547	4707115	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO 06-5452	UND	UNIDAD	40	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
54e	4707116	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO 22-087.	UND	UNIDAD	1	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
54f	4707117	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO 09-2005	UND	UNIDAD	3	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES MINSA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
550	4707118	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO 22-2046	UND	UNIDAD	1	18 MESES	Máximo 120 días calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de ítems que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
551	4707119	FILTROS DE PUNTO DE DISPENSACION PARA SISTEMAS DE PURIFICACION DE AGUA 09-1003.	UND	UNIDAD	3	18 MESES	Máximo 120 días calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de ítems que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISION GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	País de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
552	4707120	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO 06-5101	UND	UNIDAD	2	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega. .													
MRP SEROLOGÍA																			
553	4070149	BOTELLA PARA MUESTRA HDPE 60 ML.	UND	CAJA/72 UND	1,368	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.													

Reconciliación y Unidad Nacional
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
554	4070159	VIAL CRIOGENICO DE 2,0 ML, CON CIERRE DE ROSCA EXTERNA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, GRADUADO CON INCREMENTO DE 0,5 ML, AMPLIA ZONA BLANCA PARA MARCAR	UND	PAQ/100 UND	4,200	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
555	4071049	TIRAS SEROLOGICAS PLANAS DE 6 ORIFICIOS MAXIPORT CON UN VOLUMEN DE TRABAJO DE 350 UL.	UND	CAJA/640 UND	14,500	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

DIVISION GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	Plazo de entrega	Especificaciones Técnicas Ofertadas	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Presentación Ofertada	Vigencia del Producto Ofertado	Plazo de entrega Ofertado	Fabricante /titular	Pais de Origen	Marca	N° de Registro Sanitario	N° de Referencia	Observaciones
556	4171067	BOTELLA PLASTICA AMBAR 8 ML	UND	CAJA/72 UND	288	18 MESES	Máximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												
557	8010604	MICROPLACAS PARA ELISA, EN TIRAS DE 8 POSOS POLIXORP, FONDO PLANO, DE POZO DE 300UL	UND	CAJA/60 UND	420	18 MESES	Maximo 120 dias calendario, posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de items que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega.												

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

Fecha: _____ Nombre del Representante Legal; _____ Firma: _____

FORMULARIO DE PRESENTACIÓN DE OFERTA ECONÓMICA

Contratación Simplificada No. CS-65-09-2024 "Adquisición de Insumos de Laboratorio para Abastecimiento Regular de unidades de Salud a nivel Nacional y CNDR."

Formulario de Bienes fabricados fuera de Nicaragua a ser Importados

Ítem No.	Código MINSA	Descripción del Bien Ofertado	Unidad de Medida Ofertada	Cantidad Ofertada	Precio Unitario US$	Monto Total de Ítems y bloques US$	Observación
[indicar número del ítem ofertado]	[Indicar código del ítem ofertado]	[Indicar la descripción del bien ofertado, de forma consistente a la descripción brindada en el formulario de la oferta técnica]	[indicar la unidad de medida ofertada]	[indicar la cantidad ofertada]	[indicar el precio unitario **hasta con 4 decimales]**	[indicar el monto total del bloque e ítems **con dos decimales]**	
					Monto total de la oferta para bienes Importado	[indicar suma de los montos totales de los bloques e ítems ofertados **con dos decimales]**	

Nota: *El monto total de la oferta económica y los subtotales que lo componen deberán ser expresados hasta con dos decimales. Arto. 107 del Reglamento General de la Ley No. 737 "Ley de Contrataciones Administrativas del Sector Público". El precio unitario ofertado deberá ser expresado hasta con seis decimales y debe de corresponder a la unidad de medida ofertada.*

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES

1) Lugar de Destino de los bienes: _____

2) Forma de Pago: _____

A favor de: _____

Fecha: _____ Nombre del Representante Legal; _____ Firma: _____

FORMULARIO DE PRESENTACIÓN DE OFERTA ECONÓMICA

Contratación Simplificada No. Contratación Simplificada No. CS-65-09-2024 "Adquisición de Insumos de Laboratorio para Abastecimiento Regular de unidades de Salud a nivel Nacional y CNDR."

Formulario de Bienes fabricados fuera de Nicaragua Previamente Importados

Nombre del Oferente							
Ítem No.	**Código MINSA**	**Descripción del Bien Ofertado**	**Unidad de Medida Ofertada**	**Cantidad Ofertada**	**Precio Unitario C$**	**Monto Total de Ítems y bloques C$**	**Observación**
[indicar número del ítem ofertado]	[Indicar código del ítem ofertado]	[Indicar la descripción del bien ofertado, de forma consistente a la descripción brindada en el formulario de la oferta técnica]	[indicar la unidad de medida ofertada]	[indicar la cantidad ofertada]	[indicar el precio unitario **hasta con 4 decimales]**	[indicar el monto total del bloque e ítems **con dos decimales]**	
					Monto total de la oferta para bienes en plaza	[indicar suma de los montos totales de los bloques e ítems ofertados **con dos decimales]**	

Nota: *El monto total de la oferta económica y los subtotales que lo componen deberán ser expresados hasta con dos decimales. Arto. 107 del Reglamento General de la Ley No. 737 "Ley de Contrataciones Administrativas del Sector Público". El precio unitario ofertado deberá ser expresado hasta con seis decimales y debe de corresponder a la unidad de medida ofertada.*

1) Lugar de Destino de los bienes: _____

2) Forma de Pago: _____

A favor de: _____

Fecha: _____ Nombre del Representante Legal; _____ Firma: _____

➢ **Muestras:**

Para aquellos ítems que se requiera la presentación de muestras, para verificar las especificaciones técnicas el oferente debe presentar muestras 3 días antes de la recepción de ofertas los días 16, 17 y 18 de octubre de 2024 en horario de 9:00 a.m. a 4:00 p.m. en la oficina de la Dirección General de Insumos Médicos.

Los cuales deberán de ser entregados en empaque original, con las rotulaciones correspondientes en el empaque primario

Condiciones de las muestras: Las muestras presentadas, deben cumplir con los requisitos descritos en la presente sección (sección V del Pliego de Bases y Condiciones).

No se hará devolución de muestras, en cualquiera de las etapas de la evaluación. El Ministerio de Salud se reserva el Derecho de solicitar mayor cantidad de muestras cuando lo estime conveniente. Todo ítem que requiera muestra para evaluación, la misma se presentará empacada en una Bolsa Plástica Transparente que deberá estar debidamente rotulada con tinta indeleble, consignando los datos a continuación detallados: **No. Ítem, No. Código MINSA, Descripción del Insumo Medico, Proveedor y Fabricante.** Este rotulo se ubicará en la parte superior, de modo que no obstruya la visibilidad del insumo que contiene la bolsa.

Contratación Simplificada No. 65-09-2024 "Adquisición de Insumos de Laboratorio para Abastecimiento regular de Unidades de salud a nivel Nacional y CNDR"

PROVEEDOR:
No. Ítem.

Código MINSA:

Descripción del producto:

Las muestras solicitadas deben de presentarlas en bolsa plástica transparente debidamente rotulada con tinta indeleble, consignando los datos a continuación detallados, se ubicará en la parte superior de modo que no obstruya la visibilidad del Insumos que contiene la bolsa.

Las especificaciones técnicas de los productos deben de estar declaradas e impresas en los empaques primarios de las muestras, así como en los insertos de cada empaque primario (Ficha Técnica), no se aceptarán etiquetas superpuestas en otras o sobre el impreso de empaques primarios.

Licitación No:
Proveedor:
No. Ítem
No. Código MINSA:
Descripción del Producto:
Fabricante:

La muestra suministrada deberá corresponder a los códigos ofertados.

- Las muestras de los ítems que sean adjudicados, no serán devueltas a los oferentes aun que lo indique el cuadro de requerimiento de muestra ya que estas serán enviadas al CIPS para su comparación en la recepción del insumo al momento de la entrega.

Lista de insumos que se debe presentar muestras para evaluación.

3040000	CINTA UROANALISIS CUALITATIVA (PROTEINAS, GLUCOSA, CETONAS, SANGRE, HEMOGLOBINA/ LEUCOCITOS, NITRITO, BILIRRUBINA, UROBILINOGENO, PH, DENSIDAD)	1 fco
4070030	APLICADORES DE MADERA SIN PUNTA DE ALGODÓN	10 unidades

CÓDIGO	DESCRIPCION	CANTIDAD
4070330	GRADILLA PLASTICA PARA 48 - 90 TUBOS DE ENSAYO 16 X 100 MM - -	1 unidad
4070340	LAMINA CON CERA SELLADORA - -	1 unidad
4070360	LAPIZ GRASO O DE CERA	1 unidad
4070470	PIPETA AUTOMATICA DE 1000-5000 UL. - -	1 unidad
4070650	PUNTA PARA PIPETA AUTOMATICA DE 1-50 UL. - -	6 unidades
4070660	PUNTA PARA PIPETA AUTOMATICA DE 1-200 UL.	6 unidades
4070680	PUNTA PARA PIPETA AUTOMATICA DE 1000-5000 UL - -	6 unidades
4070750	TUBO DE VIDRIO CON TAPON DE ROSCA MATERIAL RESISTENTE A L AUTOCLAVE (NEGRO FENOLICO)13 X 100 MM	6 unidades
4070770	TUBO CONICO PLASTICO CON TAPON / SIN TAPON 16-19 X 100-109 MM	5 unidades
4070780	TUBO DE ENSAYO DE VIDRIO SIN LABIO 12 * 75 MM.	5 unidades
4070820	TUBO DE ENSAYO AL VACIO DE PLASTICO CON CITRATO DE SODIO 3.2 % DE 12- 13 X 75 MM. - -	6 unidades
4071045	TUBO PLASTICO CON GEL SEPARADOR 13 X 100 MM DE 5 ML, TAPON AMARILLO O ROJO PARA EXTRACCION DE SANGRE AL VACIO ESTERIL SIN ANTICOAGULANTE SIN ADITIVO - -	6 unidades
4070432	LANCETA METALICA DE ACERO INOXIDABLE, PUNTA TRIANGULAR, ESTERIL, DESCARTABLE EN EMPAQUE INDIVIDUAL. - -	1 caja
11000088	GUANTE DE NITRILO NO ESTERIL (M) - -	1 caja

Plazo de entrega: Máximo 120 días calendario posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado o según calendario de entregas parcial de ítems que por su naturaleza no pueden suministrarse en una sola entrega. No se aceptará prorroga en el plazo de entrega establecido.

Observaciones Importante: Todo insumo ofertado, que requiera como condición de elegibilidad de los Insumos Médicos, presentar muestra para su evaluación técnica y no

venga acompañada de ellas, no será considerado para evaluación, ya que la entrega de catálogos para estos insumos No Aplicara para efecto de Evaluación. Este requisito no es subsanable y su omisión será considerada como causal de descalificación del ítem, por no cumplir con los requisitos esenciales del Pliego de Bases y Condiciones.

Deberá Presentar FICHAS DE PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS Para reactivos de Química Clínica, coagulación, serología y otras pruebas de laboratorio Clínico en idioma español.

Información Técnica referente a cada Reactivo ofertado: En español está deberá contener LA SIGUIENTE INFORMACION:

Técnica de los Reactivos de Química Clínica. Equipos y Materiales requeridos para la lectura y realización de las pruebas según el número de determinaciones que establece el Kit.

Numero de determinaciones que contiene el Kit

Preparación de los Reactivos Químicos.

Soluciones aditivas complementarias.

Composición Empleo e Interpretación.

Principio de la Prueba.

Técnica del procedimiento para el procesamiento de la prueba.

Materiales requeridos para la lectura o realización de las pruebas según el número de determinaciones que establece el kit.

Equipos Requeridos para la lectura o realización de la prueba.

Filtro requerido para la lectura y filtros diferenciales.

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional El Pueblo, Presidente! DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES MINISTERIO DE SALUD

Criterio de No cumplimiento; La falta de una de las informaciones requeridas en la ficha técnica presentada por el oferente.

Para los Reactivos utilizados en Química Clínica (Procedimiento Manual). Se requiere de las siguientes especificaciones técnicas;
Rango de lectura de 340 a 600±20 nanómetros (nm),
Volumen final de lectura para las pruebas colorimétricas de punto final no mayor a 2 ml

Volumen de la muestra para las pruebas de punto final no mayor a 25 µl

Tiempo de lectura en las pruebas de punto final no mayor a un (1) minuto
Tiempo de Lectura para las pruebas Enzimáticas o Cinéticas no mayor de tres (3) minutos.

Tiempo de Incubación no mayor de 10 minutos a temperatura de 37°C.

Tiempo de incubación no mayor a 30 min a temperatura ambiente.

Cada prueba con lectura mediante método colorimétrico debe ser provisto de su calibrador o estándar.

Cada prueba de método Enzimático debe reflejar en su ficha técnica el factor para cálculo de concentración.

Estabilidad de reacción no menor de una hora en las pruebas colorimétricas o de punto final.

Parámetro de referencias

Límite de detección de la prueba

Linealidad de la prueba

Interferencia

Límites del método.

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

Criterio de No cumplimiento; La falta de uno de los requerimientos en los incisos antes descritos.

Para garantizar que el insumo adquirido sea compatible con los analizadores químicos que hay actualmente en las unidades de salud, los procedimientos técnicos en la realización de las pruebas deben de ser poco complejos.

Las fichas de procedimiento técnicos deben de ser enviadas **EN ORIGINAL Y EN IDIOMA ESPAÑOL** para garantizar que al adjudicarse el insumo cada kit o set, contenga la ficha técnica en el idioma Requerido. Lo que no será subsanable si se presenta en otro idioma.

El Ministerio de Salud se reserva el derecho de verificar la veracidad de los datos consignados en los documentos presentados por el OFERENTE al que se le haya adjudicado.

Para productos de BIOQUÍMICA CLINICA cuya presentación sea en Kit o Set la unidad de medida es determinación:

Considerando que el número de determinaciones por kit o set, varía según fabricante, al totalizar la cantidad total requerida por el MINSA, se aceptarán cantidades totales, con más (+) ó menos (<) 200 determinaciones, de la cantidad total requerida por el MINSA.

Igualmente considerando que las presentaciones en los Materiales de Reposición de Laboratorio Clínico no es la misma para todos los fabricantes se realizara el ajuste en la cantidad total ofertada según presentación con más (+) ó menos (-), de la cantidad total requerida por el MINSA.

Para los REACTIVOS QUÍMICOS con presentación en gramo y mililitro también se realizará el ajuste en la cantidad total ofertada según presentación con más (+) ó menos (-), de la cantidad total requerida por el MINSA.

Es obligación del Oferente garantizar en su oferta los componentes totales para la realización del análisis de cada prueba ya sean estos:
Reactivos que estén incluidos en el Set ofertado (Ejemplo: Standard, calibrador, diluyentes, precipitantes, controles normales y patológicos en el caso de pruebas serológicas, entre otros).

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES MINISTERIO DE SALUD

Materiales incluidos en dicho set, en el caso de palillos plásticos o madera desechables, tarjetas visualizadores, pipetas plásticas desechables, entre otros.

No se aceptarán pruebas que requieran reactivos adicionales, al menos que el Oferente lo incluya en su oferta garantizando así la realización efectiva del parámetro.

Tipo de equipos necesarios para la lectura de pruebas especiales, en caso que aplique.

Para los códigos: **3010160 Glucosa cuantitativa en tira.** En la recomendación de adjudicación el Comité técnico de Evaluación valorará, la adjudicación al insumo que sea **compatible con los equipos de lectura** y el código **3010170 control normal y Patológico para glucosa cuantitativa en tira** que utilizan actualmente las Unidades de salud del MINSA y cantidad existente de estos dos insumos en la bodega del CIPS.

En relación al código 03010160 Glucosa cuantitativa en Tiras:

Se requieren cintas de lectura electrónica, con reacción del resultado en menos de 10 segundos.

Que el Insumo ofertado sea compatible con los equipos de Glucómetro disponibles en las unidades de salud y en las bodegas del CIPS y a las existencias del código 3010170 Control Normal y Patológico para Glucosa Cuantitativa en tira.

EN RELACION A PRUEBAS Y MATERIALES DE LABORATORIO, SEGÚN PERFILES SE ADQUIRIRAN; En bloque a un mismo fabricante, teniendo como fundamento la compatibilidad necesaria que debe de existir para estas pruebas, de conformidad a su utilidad diagnóstica y equipos requeridos para su realización. Se solicita a los oferentes que presenten sus ofertas según bloque señalado a continuación:

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
REACTIVOS PARA PERFIL HEPATICO						
1	3010280	TRANSAMINASA GLUTAMICO OXALACETICA (TGO) - -	DETERMINACION	KIT DE 25-150 DET	184,400	18 MESES
2	3010290	TRANSAMINASA GLUTAMICO PIRUVICA (TGP) - -	DETERMINACION	KIT DE 25-150 DET	163,200	18 MESES
REACTIVOS CONTROL DE DIABETES						
3	3010160	GLUCOSA CUANTITATIVA EN TIRAS (SANGRE) - -	TIRA	KIT DE 25-50 TIRA	2,498,800	18 MESES
4	3010170	CONTROL NORMAL Y PATOLÓGICO PARA GLUCOSA CUANTITATIVA EN TIRAS	SET	SET DE 2 FRASCO NORMAL Y PATOLÓGICO	790	18 MESES
REACTIVO INFECCIOSA						
85	3030120	ANTICUERPOS HETEROFILOS IG G EPSTEIN-BARR PARA MONONUCLEOSIS INFECCIOSA	DETERMINACION	KIT DE 96 A 192 DET	196	12 MESES
REACTIVO COAGULACIÓN						
86	8020020	APTT SENSIBILIZADO PARA DETECCION DE ANTICUAGULANTE LUPICOS	DETERMINACION	KIT 160-320 DETERMINAC.	3,840	12 MESES
REACTIVO HISTOCOMPATIBILIDAD						
87	4150402	PLACA DE REACCIÓN PARA HLA CLASE I ALELOS A,B Y CW.	UND	CJA/10-20 UND	24	12 MESES
88	8030103	COMPLEMENTO DE ORIGEN DE CONEJO HLA CLASE I LIOFILIZADO	ML	FCO/1 - 2ML	24	12 MESES
89	8030104	COMPLEMENTO DE ORIGEN DE CONEJO HLA CLASE II LIOFILIZADO	ML	FCO/1-2 ML	24	12 MESES
90	8030105	CONTROL ANTI-LINFOCITOS T IGM .	ML	FCO/1 -2ML	3	12 MESES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
91	8030106	CONTROL POSITIVO ANTI LINFOCITOS B (IGG)	ML	FCO/1 -2ML	2	12 MESES
92	8030107	CONTROL POSITIVO ANTI T (IGG) .	ML	FCO/1 -2ML	2	12 MESES
93	8030108	CONTROL POSITIVO ANTI LINFOCITOS IGG	ML	FCO/1 -2ML	4	12 MESES
94	8030109	PERLAS RECUBIERTAS DE FLÚOR PARA EL AISLAMIENTO DE LINFOCITOS T	FCO	FCO/2.5 -5ML	2	12 MESES
95	8030110	PERLAS RECUBIERTAS DE FLUOR PARA EL AISLAMIENTO DE LINFOCITOS B	FCO	FCO/2.5 -5ML	2	12 MESES
96	8030113	FLUOR QUENCH, REACTIVO DE TINCIÓN BROMURO DE ETIDIO Y NARANJA DE ACRIDINA	ML	FCO/100 - 200ML	200	12 MESES
97	8030115	MARCADOR POSITIVO DE ADN	UL	VIAL DE 500 -1000UL	2,000	12 MESES
98	8030116	CONTROL POSITIVO LINFOCITOS B (IGM)	ML	FCO/1 -2ML	2	12 MESES
99	8300244	SUERO HUMANO NORMAL ESTÉRIL HLA CLASE I Y II	ML	FCO/1-2 ML	4	12 MESES
REACTIVO PARA MICOLOGÍA CNDR						
210	8220133	AGAR DIXON MODIFICADO	GRAMOS	FCO/100-500 G	500	18 MESES
211	8220151	AGAR LACTRIMEL	GRAMOS	FCO/100-500 G	500	18 MESES
212	8220152	AGAR MYCOSEL	GRAMOS	FCO/100-500 G	1,000	18 MESES
213	8220153	CHROMagar CANDIDA PLUS	LITRO	25 L	25	18 MESES
214	8220154	VERDE DE MALAQUITA	ML	FCO 100 G	500	18 MESES
215	8220155	NEGRO DE CLORAZOL	FCO	FCO 30 ML	1	18 MESES
REACTIVO PARA LA IDENTIFICACIÓN DE TRIPANOSOMA CRUZI						
233	8270273	CEBADOR CRUZI2: 5-AAT TCC TCC AAG CAG CGG ATA-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
234	8270276	CEBADOR CRUZI1: 5-AST CGG CTG ATC GTT TTC GA-3 (S = G OR C)	VIAL	VIAL	1	18 MESES
235	8270293	SONDA CRUZI3 (TAQMAN®-PROBE): 5-6-FAM-CAC ACA CTG GAC ACC AA-BBQ QUENCHER-3'	VIAL	VIAL	1	18 MESES
REACTIVO PARA DETECCIÓN DE BLEE						
236	8010783	CEBADOR CTX-M-2 plus-FORWARD 5 - CGG AAT TCA TGA TGA CTC AGA GCA TTC G -3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
237	8010784	CEBADOR CTX-M-2 minus-REVERSO 5 - GCT CTA GAT TAT TGC ATC AGA AAC CGT G-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
238	8010787	TEM-OT-1 FORWARD 5 -TTG GGT GCA CGA GTG GGT TA-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
239	8010788	TEM-OT-2 REVERSO 5 -TAA TTG TTG CCG GGA AGC TA-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
240	8010789	CEBADOR SHV- OS-1-FORWARD 5 -TCG GGC CGC GTA GGC ATG AT-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
241	8010790	CEBADOR SHV-OS-2-REVERSO 5 -AGC AGG GCG ACA ATC CCG CG-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
REACTIVO PARA LEISMANIASIS						
242	8020564	PRIMER HSP70 F 5'-CACCATCACCAACGACAA GG -3'	VIAL	VIAL 200 NMOL	1	18 MESES
243	8020565	PRIMER HSP70 R 5'-GTCGGAGACCGTGTTCTT CA -3	VIAL	VIAL 200/NMOL	1	18 MESES
244	8020566	SONDA HSP70 TQ 5'-FAM CTGAGCAAGGACGAGAT-NFQ-MGB-3'	VIAL	VIAL/20PMOL	1	18 MESES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
245	8020567	SONDA 18S 18S RDNA TQ 5'- FAM AATTCTTAGACCGCACCA AG-NFQ-MGB-3'	VIAL	VIAL /20 PMOL	1	18 MESES
246	8020568	PRIMER 18S RDNA R 5'- TGGGTGTCATCGTTTGCA G-3'	VIAL	VIAL /200 NMOL	1	18 MESES
247	8020569	PRIMER 18S RDNA F 5'- GTACTGGGGCGTCAGAGG T-3'	VIAL	VIAL/200NMOL	1	18 MESES
248	8270280	CEBADOR LEISH 18S R 5- GGCCGGTAAAGGCCGAAT AG-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
249	8270281	CEBADOR LEISH 18S F 5- CCAAAGTGTGGAGATCGA AG-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
250	8270292	SONDA LEISH 18 S 5' 6-FAM AC CAT TGT AGT CCA CAC TGC-NFQ-MGB 3'	VIAL	VIAL	1	18 MESES
REACTIVO PARA LEPTOSPIRA						
251	8270279	CEBADOR LeptoF256 5- CGGGAGGCAGCAGTTAAG AA-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
252	8270283	CEBADOR LIPL32-45F 5-AAG CAT TAC CGC TTG TGG TG-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
253	8270284	CEBADOR LIPL32-286R 5- GAA CTC CCA TTT CAG CGA TT-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
254	8270285	CEBADOR LeptoR452 5- AACAACGCTTGCACCATA CG-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
255	8270294	SONDA LEPTOPATH 5- TAMRA- GCRATGTGATGATGGTAC CTGCCT-BHQ-2-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
256	8270295	SONDA LEPTO298 5-CAL FLUOR ORANGE 560 TGAAGCAGCGACGCCGCG TG-BHQ-2-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
257	8270299	SONDA LIPL32-189P 5-FAM-AAA GCC AGG ACA AGC GCC G-BHQ1-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
REACTIVO PARA MALARIA						
258	8270286	CEBADOR PF-1 5´ ATTGCTTTTGAGAGGTTT TGTTACTTT 3´	VIAL	VIAL	1	18 MESES
259	8270287	CEBADOR PF-2 5´ GCTGTAGTATTCAAACAC AATGAACTCAA 3´	VIAL	VIAL	1	18 MESES
260	8270288	CEBADOR Pm-1 5´ AGTTAAGGGAGTGAAGAC GATCAGA 3´	VIAL	VIAL	1	18 MESES
261	8270289	CEBADOR PM-2 5´ CAACCCAAAGACTTTGAT TTCTCATAA 3´	VIAL	VIAL	1	18 MESES
262	8270290	CEBADOR Pv-1 5´ CGCTTCTAGCTTAATCCA CATAACTG 3´	VIAL	VIAL	1	18 MESES
263	8270291	CEBADOR Pv-2 5´ AATTTACTCAAAGTAACA AGGACTTCCAAG 3´	VIAL	VIAL	1	18 MESES
264	8270296	SONDA PV (VIC-MGB) 5´ CGCATTTTGCTATTATGT 3´	VIAL	VIAL	1	18 MESES
265	8270297	SONDA PM (FAM-MGB) 5´ ATGAGTGTTTCTTTTAGA TAGC 3´	VIAL	VIAL	1	18 MESES
266	8270298	SONDA PF (FAM-MGB) 5´ CATAACAGACGGGTAGTC AT 3´	VIAL	VIAL	1	18 MESES
REACTIVO PARA RESISTENCIA A STAPHYLOCOCCOS						
267	8010781	CEBADOR VAN-A-Plus-FORWARD GGG AAA ACG ACA ATT GC-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
268	8010782	CEBADOR VAN-A-Minus-REVERSO 5 - GTA CAA TGC GGC CGT TA-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
REACTIVO PARA VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA DE ARBOVIRUS						
269	8020452	DEN2 MULTIPLEX CAL FLÚOR 560-CGCGATCGCGTTTCAGCATATTGAAAGGCGGATCGCG BHQ-1	VIAL	VIAL/600 NM	2	18 MESES
270	8020453	DEN3 F-LONG C TO T CAGATTTCTGATGAACAACCAACG	VIAL	VIAL/300 NM	4	18 MESES
271	8020454	ZIKA_R1_TC CACTTGTCCCATCTTCTTCTCC	VIAL	VIAL/300 NM	4	18 MESES
272	8020455	CHIK_D_PROBE2 CAL FLUOR 610-GCGGTGTACACTGCCTGTGACYGC-BHQ-2	VIAL	VIAL/100 NM	4	18 MESES
273	8020456	DEN1 5' NEW DOWN TTTGAGAATCTCTTCGCCAAC	VIAL	VIAL/300 NM	4	18 MESES
274	8020457	DEN4 F1 GATCTCTGGAAAAATGAAC	VIAL	VIAL/450 NM	4	18 MESES
275	8020458	ZIKA_R1_CT CACCTGTCCCATCTTTTTCTCC	VIAL	VIAL/300 NM	4	18 MESES
276	8020459	ZIKA_PR1 CAL FLUOR 560-CYGTTGTGGATGGAATAGTGG-BHQ-1	VIAL	VIAL/100 NM	4	18 MESES
277	8020461	DEN1-2-3 F-LONG CAGATCTCTGATGAACAACCAACG	VIAL	VIAL/350 NM	4	18 MESES
278	8020462	DEN4 R1 AGAATCTCTTCACCAACC	VIAL	VIAL/450 NM	4	18 MESES
279	8020463	DENV1 BHQ+ FAM-CTCGCGCGTTTCAGCATAT -BHQ-1 PLUS	VIAL	VIAL/100 NM	4	18 MESES
280	8020464	DEN1 ALTERNATE FAM-CGCGATCTTCAGCATATTGAAAGACGGTCGGATCGCG -BHQ-1	VIAL	VIAL/600 NM	2	18 MESES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
281	8020465	CHIK_D_F2Y CATCTGCACYCAAGTGTACCA	VIAL	VIAL/300 NM	4	18 MESES
282	8020466	DENV2 BHQ+ FAM-CTCTCGCGTTTCAGCATAT -BHQ-1 PLUS	VIAL	VIAL/100 NM	4	18 MESES
283	8020467	DEN3 MARCH CAL FLUOR 610-CGCGATCCACGCGTTTCAGCATATTGATAGGATCGCG -BHQ-2	VIAL	VIAL/600 NM	2	18 MESES
284	8020468	DEN2 R2 AGTTGACACGCGGTTTCTCT	VIAL	VIAL/350 NM	4	18 MESES
285	8020469	CHIK_D_R2 GCGCATTTTGCCTTCGTAATG	VIAL	VIAL/300 NM	4	18 MESES
286	8020471	DENV2 ALT BHQ+ FAM-CTCTCACGTTTCAGCATATTG -BHQ-1 PLUS	VIAL	VIAL/100 NM	4	18 MESES
287	8020472	DEN4 MARCH QUASAR 670-CGCGATCTTTCAGCATATTGAAAGGTGGTCGATCGCG -BHQ-2	VIAL	VIAL/600 NM	2	18 MESES
288	8020473	DEN2 R2 A TO G AGTCGACACGCGGTTTCTCT	VIAL	VIAL/350 NM	4	18 MESES
289	8020474	ZIKA_F1 CAGCTGGCATCATGAAGAAYC	VIAL	VIAL/300 NM	4	18 MESES
290	8020476	DENV3 BHQ+ FAM-CTCACGCGTTTCAGCATAT -BHQ-1 PLUS	VIAL	VIAL/100 NM	4	18 MESES
291	8020477	DEN2 F-LONG C TO T CAGATCTCTGATGAATAACCAACG	VIAL	VIAL/350 NM	4	18 MESES
REACTIVO PARA LA VIGIANCIA ENTOMOVIROLOGICA DE DENGUE						
292	8010556	CEBADOR 1086 F-CCGCTGCCCAACACAAG-3´	VIAL	VIAL	1	18 MESES
293	8010557	CEBADOR 1162 R 5´-CCACTAACGTTCTTTTGCAGACAT-3´	VIAL	VIAL	1	18 MESES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
294	8010558	CEBADOR 018S F 5´-CCAAAGTGTGGAGATCGAAG-3´	VIAL	VIAL	1	18 MESES
295	8010559	CEBADOR 6857 F 5 -TCACTCCCTGTTGGACTTGATAGA-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
296	8010563	CEBADOR 018S R 5´-GGCCGGTAAAGGCCGAATAG-3´	VIAL	VIAL	1	18 MESES
297	8010564	CEBADOR 6981 R 5´-TTGACGAACAGAGTTAGGAACATACC-3´	VIAL	VIAL	1	18 MESES
298	8010581	CEBADOR DST 1 F 5 -CAAAAGGAAGTCGTGCAATA-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
299	8010582	CEBADOR DST 1 R 5 -CTGAGTGAATTCTCTCTACTGAACC-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
300	8010583	CEBADOR DST 2 F 5´-CAGGTTATGGCACTGTCACGAT-3´	VIAL	VIAL	1	18 MESES
301	8010598	CEBADOR DST 2-R 5 -CCATCTGCAGCAACACCATCTC-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
302	8010599	CEBADOR DST 3 F 5 -GGACTGGACACACGCACTCA-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
303	8010611	CEBADOR DST 3 R 5 -CATGTCTCTACCTTCTCGACTTGTCT-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
304	8010612	CEBADOR DST 4 F 5 -TTGTCCTAATGATGCTGGTCG-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
305	8010613	CEBADOR DST 4 R 5 -TCCACCTGAGACTCCTTCCA-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
306	8010614	CEBADOR RNP F 5 - AGATTTGGACCTGCGAGCG-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
307	8010615	CEBADOR RNP R 5 - GAGCGGCTGTCTCCACAAGT-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
308	8010616	SONDA NSP4 6920 5 -TEXAS RED- AGGTACGCGCTTCAAGTTCGGCG-BHQ1-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
309	8010617	SONDA ENV 1107 R 5 -TEXAS RED- AGCCTACCTTGACAAGCAGTCAGACACTCAA-BHQ1-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
310	8010618	SONDA 6 LG 5 - FAM- ACCATTGTAGTCCACACTGC-NFQ-MGB-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
311	8010619	SONDA SN-1 5 - FAM- CATGTGGTTGGGAGCACGC-BHQ1-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
312	8010620	SONDA SN-2 5 - TEXAS RED- CTCTCCGAGAACAGGCCTCGACTTCAA-BHQ2-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
313	8010621	SONDA SN-3 5 - Cy5- ACCTGGATGTCGGCTGAAGGAGCTTG-BHQ3-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
314	8010622	SONDA SN-4 5 - HEX- TTCCTACTCCTACGCATCGCATTCCG-BHQ1-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
315	8010623	SONDA RNP 5 - FAM- TTCTGACCTGAACGCTCTGCGCG-BHQ1 3	VIAL	VIAL	1	18 MESES
REACTIVO PARA COLERA						
316	8010431	CEBADOR CTXA REVERSE 5' - GCAGATTCTAGACCTCCTGATGAAAT-3'	VIAL	VIAL	5	18 MESES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
317	8010113	SONDA CTXA PROBE 5′ - FAM-ACCACCTGACTGCTT-MGBNFQ-3′	VIAL	VIAL	5	18 MESES
REACTIVO PARA LA VIGILANCIA DE SALMONELLA						
318	8010409	SONDA SALMONELLA TARGET PROBE TTR-5 5-FAM-CACCGACGGCGAGACCGACTTT-DABSYL-3 VIAL 0.2 UMOL	VIAL	VIAL	5	18 MESES
REACTIVO PARA LA VIGILANCIA DE TOXOPLASMA						
319	8010114	SONDA TOXR PROBE 5′ -FAM-CGTAAGGTTATGTTTTCC-MGBNFQ-3′	VIAL	VIAL	5	18 MESES
CULTIVO DE LEPTOSPIROSIS						
404	8300720	MEDIO LEPTOSPIRA EMJH	GRAMOS	FCO/500G	500	18 MESES
405	8300722	LEPTOSPIRA ENRIQUECIMIENTO	ML	FCO/100ML	4,000	18 MESES
FILTROS PARA PROCESO DE DESTILACIÓN						
542	4707110	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO PROGARD -T	UND	UNIDAD	1	18 MESES
543	4707111	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO 06-5204.	UND	UNIDAD	2	18 MESES
544	4707112	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO Q-PAK TEX	UND	UNIDAD	1	18 MESES
545	4707113	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO 06-5201	UND	UNIDAD	40	18 MESES
546	4707114	FILTROS DE PUNTO DE DISPENSACIÓN PARA SISTEMAS DE PURIFICACIÓN DE AGUA MO4995	UND	UNIDAD	1	18 MESES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA
547	4707115	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO 06-5452	UND	UNIDAD	40	18 MESES
548	4707116	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO 22-087.	UND	UNIDAD	1	18 MESES
549	4707117	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO 09-2005	UND	UNIDAD	3	18 MESES
550	4707118	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO 22-2046	UND	UNIDAD	1	18 MESES
551	4707119	FILTROS DE PUNTO DE DISPENSACIÓN PARA SISTEMAS DE PURIFICACIÓN DE AGUA 09-1003.	UND	UNIDAD	3	18 MESES
552	4707120	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO 06-5101	UND	UNIDAD	2	18 MESES

Nota:
Los códigos que no se encuentren agrupados en los perfiles descritos serán adjudicados por Ítems.

Para el código 4070770 tubos cónicos; Se requiere Tubo cónico plástico graduado hasta 10 ml sin tapa color transparente de manera que se pueda apreciar el aspecto en el análisis de muestras de orina.

Para los códigos 4070930, 4070508,4070509 deberán presentar empaque térmico que garantice que el producto no será afectado por la humedad.

No se aceptan fichas técnicas en formato Digital.

Todo producto que por su naturaleza y especificación técnica del fabricante requiera temperaturas de Red de Frío por Refrigeración (De 2 a 8 grados centígrados) Debe

ofertarse UNICAMENTE POR VIA AEREA y en PLAZA, Los Reactivos de Laboratorio Clínico y Otros Productos Biológicos deberán empacarse en cajas aislantes (Hielo seco, refrigerante según proceda). Que permitan su conservación a las temperaturas recomendadas, hasta llegar a su destino final en Bodega del Centro de Insumos Médicos para la Salud del Ministerio de Salud y contener sus respectivos sensores de temperatura para confirmar su buen estado cuando arribe al país.

Nota: Para las sustancias químicas que están incluidas en la lista de sustancias Psicotrópicas Controladas o Sustancias Precursoras según la Ley 292 -Ley Medicamentos y Farmacia, el Oferente que sea adjudicado deberá realizar los trámites de permisos especiales de importación ante la Dirección de Farmacia y presentara dicha documentación al Centro de Insumos para la Salud (CIPS) al momento de realizar la entrega de los insumos en caso de ser ofertados en plaza.

Rotulación:
Todas las etiquetas de los empaques secundarios o Primario en caso que aplique, estarán escritas en idioma español, deberán tener una inscripción que diga "Propiedad MINSA".

El empaque (separador/rejilla) para cristalería de laboratorio clínico, debe reunir los requisitos de un cartón de calidad para garantizar que el producto no se dañe, su incumplimiento será penalizado.

Para los Reactivos y Materiales a ser requeridas, la oferta indicará el período de eficacia de cada producto, contado a partir de la fecha de recepción en las Bodegas del Centro de Insumos Médicos para la Salud para los productos en plaza y el Almacén IN Bond N° 167 para los productos importados.

En el caso de sustancias Químicas; La etiqueta es la fuente de información básica y obligatoria que identifica el producto y los riesgos asociados a su manipulación.
Toda etiqueta debe contener los siguientes datos:

Frases R: Frases específicas para cada sustancia que describen el riesgo que se corre con su manipulación.

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES MINISTERIO DE SALUD

Frase S: Frases con la recomendación correspondiente respecto a cómo actúa en relación con el producto concreto.

Fichas de datos de seguridad (FDS): Fichas que complementan la función realizada por las etiquetas y describen las características de los distintos productos de manera que la persona que manipula la sustancia tenga información sobre la peligrosidad asociada al producto. Es obligatorio que éstas se faciliten al 'usuario profesional' con la primera entrega del producto. Las FDS, además de informar sobre la naturaleza y composición de los productos y su peligrosidad, aportan otros aspectos como: gestión de residuos, primeros auxilios, valores límite y datos fisicoquímicos o toxicológicos.

Para REACTIVOS QUÍMICOS, el vencimiento deberá tener un mínimo de 20 MESES en caso de no tener vencimiento indicarlo en la oferta como No tiene Vencimiento.
Para Reactivos de Química Clínica, Vigencia mínima de dieciocho (18) meses, o Mayor, lo que deberá ser indicado en la oferta presentada. Contados a partir de la fecha de entrega de los productos en el Lugar de Destino (CIPS o Almacén IN BOND). Para los códigos 3010040 y 3010044 se aceptará con vencimiento de 12 meses.

En el caso de los **Materiales de reposición periódica,** entre estos Tubos al vacío, Agujas para extracción de sangre, capilares con heparina etc., que tengan fecha de vencimiento será de 20 MESES lo que deberá ser indicado en la oferta.

Si por características propias de estos insumos no puedan cumplir con los 20 meses en su periodo de eficacia, se aceptarán con un período de eficacia no menor a 12 meses con carta de compromiso para realizar el cambio de estos insumos un mes antes de su fecha de vencimiento de las cantidades existentes en LAS BODEGAS DEL CIPS. Para el código 4071050 se aceptará con vencimiento de 12 meses

No se aceptarán productos que lleguen con validez inferior a la contratada y/o si sus Etiquetas difieren en la información y da lugar a falsas interpretaciones, exigiéndose en este caso la Reposición del producto y aplicando la Garantía de Fiel Cumplimiento.

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES

LOS REACTIVOS PRIMARIOS QUE NO TENGAN FECHA DE VENCIMIENTO POR SU NATURALEZA QUÍMICA y FABRICACIÓN DEBEN DE ESPECIFICARSE EN LA OFERTA DE MANERA CLARA INDICANDO QUE ESE INSUMO NO TIENE FECHA DE VENCIMIENTO

Se requiere que, en la oferta presentada, se INDIQUE la Fecha de Vencimiento de los productos, en Meses y la Cantidad exacta, no se evaluarán los códigos escritos con signos: > a: X cantidad de meses.

Es incorrecto el siguiente Ejemplo: código XXXX, fecha de vencimiento: > de 12 meses (No queda claro cantidad exacta de meses que se requiere).

Lo correcto es lo siguiente Ejemplo: código XXXX, fecha de vencimiento: 12 meses o 20 meses.

OJO: TODA OFERTA DEBE INDICAR LA PRESENTACION DE CADA ITEM Y SU UNIDAD DE MEDIDA DE MANERA CORRECTA. EN EL CASO DE REACTIVOS PARA QUIMICA CLINICA DEBERAN ESPECIFICAR EL NUMERO DE DETERMINACIONES POR KIT, EN EL CASO DE REACTIVOS PRIMARIOS DEBERAN ESPECIFICAR LA CANTIDAD QUE CONTENGA EL FRASCO, Y SI SU OFERTA ES EN GRAMO O MILILITRO.

Materiales de Laboratorio:
En las ofertas deberán presentarse Catálogos Originales o COPIAS en idioma español, los que deberán tener correspondencia con los productos ofertados e indicar claramente las referencias del catálogo al que pertenece el producto, indicando ítem y el código del catálogo y código del MINSA a la par del insumo y pestañas separadoras para determinar la ubicación del insumo ofertado.

El oferente deberá de proveer los catálogos (originales o copias), habituales de comercialización en el idioma ESPAÑOL, donde indicará el cumplimiento de todas las especificaciones técnicas. Si existiera discrepancia entre los datos de los catálogos y los datos señalados en la descripción de las especificaciones técnicas de los bienes ofertados, prevalecerá lo descrito en los catálogos.

En el caso de los tubos al vacío, agujas para extracción sanguínea, deben contener en su etiqueta primaria fecha de vencimiento, fabricante, N° de lote, en el caso de tubos.

etiquetado del volumen permitido, especificaciones de aditivos o anticoagulantes, espacio en el etiquetado para datos del paciente. (No se aceptarán insumos con etiquetas sueltas sin estar adheridas al producto ofertado o etiquetas superpuestas).

Para los Materiales de reposición periódica de uso volumétrico, deben ser clase "A", vidrio altamente resistente al calor y a productos químicos.

Empaque Primario:

Envase o empaque primario: Recipiente o envase dentro del cual se coloca directamente el producto. Sinónimo: Empaque primario, empaque inmediato, recipiente primario. No se aceptarán empaques primarios que presenten sellos, marcas o grabados de productos distintos a los que contienen. Tampoco se aceptarán productos de una misma familia con idénticos grabados en el empaque primario.

El envase primario deberá asegurar como mínimo lo siguiente:

Preservar de la luz: el envase primario debe proteger de la luz al insumo por propiedades específicas del material del que está compuesto.

Material de envase: El material del envase no debe interactuar física ni químicamente con el producto contenido en el mismo y por lo tanto no puede alterar ninguna de las características físicas o químicas del producto. El tipo y material del empaque primario deberá ser de naturaleza tal que asegure la conservación y esterilidad del producto durante su vida útil.

Envase bien cerrado y sello de garantía: el empaque primario debe proteger al insumo de sólidos extraños y de la pérdida del producto durante las condiciones normales de transporte, almacenamiento y distribución del producto.

Separados por rejillas de cartón corrugado y/o en bandejas de PVC para evitar quiebres o roturas en los Insumos.

Envase unitario: Todos los empaques primarios deben estar diseñados para contener una unidad del producto y fácil desprendimiento con el propósito de ser utilizado

individualmente luego que se haya abierto el mismo. Cada envase de unidad única debe estar etiquetado indicando nombre del producto, fabricante, número de lote.

Fecha de vencimiento: Tanto el empaque Primario como Secundario y el Embalaje deberán detallar en forma clara y de manera que no se pueda alterar ni borrar la fecha de vencimiento para cada producto.

Etiquetado: El empaque primario de los productos debe estar rotulado en el idioma oficial de Nicaragua (español, caso contrario no se evaluará) y deberá indicar lo siguiente:

Nombre del insumo, principio activo y su concentración (cuando proceda).

Nombre del fabricante y país de origen.

Número de lote.

Fecha de vencimiento. (Cuando proceda).

Fecha de fabricación (puede estar implícita en el número de lote).

Cantidad de piezas contenidas.

Empaque Secundario:

Envase o empaque secundario: Envase definitivo de distribución y comercialización o material de empaque dentro del cual se coloca el envase primario que contiene el producto. No se aceptarán empaques Secundarios que presenten sellos, marcas o grabados de productos distintos a los que contienen.

El envase secundario deberá cumplir con lo señalado a continuación:
Contener presentaciones uniformes en cantidades y medidas, especificando la cantidad exacta que contiene cada empaque.

Los insumos deben ser provistos en empaques adecuados para resistir el manejo violento durante su transportación y

manejo asegurando que al llegar los productos que se adquieren estén libres de daños.

Debe sellarse con cinta de seguridad y/o similar de tal forma que evidencie cualquier intento de violación y/o apertura del mismo.

Si se tratara de productos frágiles, inflamables, tóxicos, etc. se marcará con tinta indeleble o en su defecto con etiquetas, indicando la naturaleza y peligrosidad del producto que contiene el empaque de acuerdo con las normas y símbolos internacionales de transportación.

El empaque y etiquetado de los productos debe presentarse en el idioma oficial, español. Así mismo, no se aceptarán empaques que presenten sellos, marcas o grabados de productos distintos a los que contienen.
El instructivo que acompaña los productos deberá contener información en español acerca de descripción del producto, precauciones, estabilidad, esterilidad, conservación y cualquier otra información pertinente.

Los empaques secundarios deberán contener presentaciones uniformes en cantidades y medidas. Especificar en forma concreta la cantidad exacta y no aproximada.

Debe estar rotulado en el idioma oficial de Nicaragua (español) para indicar lo siguiente:

Nombre del insumo, principio activo y su concentración (cuando proceda).

Nombre del fabricante y país de origen.

Número de lote.

Fecha de vencimiento.

Contenido en unidades de medida.

Condiciones de almacenamiento especificando temperaturas requeridas.

Advertencia de seguridad cuando aplique.

Método de esterilización.

Si se trata de productos frágiles, inflamables, tóxicos, etc., se marcará con tinta indeleble o en su defecto con etiqueta, indicando la naturaleza y peligrosidad del producto que contiene el empaque de acuerdo con las normas y símbolos internacionales de transportación.

Embalaje:

Deberá ser adecuado al tipo de producto despachado y resistente al manejo brusco durante el transporte y almacenamiento, tomando en consideración, las condiciones de altas temperaturas y humedad de Nicaragua.

Deberá sellarse con cinta de seguridad y/o similar de tal forma que evidencie cualquier intento de violación y/o apertura del mismo.

Cada bulto deberá venir con su número individual correspondiente, la marca deberá de decir Centro de Insumos para la Salud/Ministerio de Salud Nicaragua. El incumplimiento se considerará como una infracción aduanera según las normas de la Dirección General de Aduana y será objeto de multa.

Si se tratara de productos frágiles, inflamables, tóxicos, etc., se marcará con tinta indeleble o en su defecto con etiquetas, indicando la naturaleza y peligrosidad del producto que contiene el empaque de acuerdo con las normas y símbolos internacionales de transportación.

El rotulado de cada bulto se hará en lugar visible, en idioma español con pintura indeleble de la siguiente manera:

Nombre del Remitente

Nombre del Destinatario

Licitación Número

Número de Orden de Compra

Identidad o descripción del Producto

Nombre del Fabricante y país de origen

Número de lote

Fecha de vencimiento

Peso en kilos

Número que corresponde a cada bulto

Fecha de Vencimiento:

No podrá tener validez inferior a 18 meses para los reactivos de química clínica y 20 meses para los Reactivos Primarios o Químicamente Puros y para Materiales de Laboratorio Clínico 20 meses, contado a partir de la fecha de recepción en las Bodegas del Centro de Insumos para la Salud para los productos en plaza y el Almacén IN Bond N° 167 para los productos importados.
Deberá estar impresa en la parte anterior del empaque primario y secundario y deberá medir un diez por ciento de los mismos, de manera que sea apreciable a simple vista.

No se aceptarán productos que lleguen con validez inferior a la contratada y/o si sus Etiqueta difieren en la información y da lugar a falsas interpretaciones, exigiéndose en este caso la Reposición del producto y aplicando la Garantía de Fiel Cumplimiento.

Notas: Los Insumos que incumplan con la descripción de la presente sección no serán ingresados al Centro de Insumos Para la Salud.

Los insumos deben ser provistos de empaques primarios y secundarios adecuados para resistir su transportación y almacenamiento bajo condiciones tropicales en Nicaragua (Zona Climática IV: temperatura de 30+/- 2 °C y Humedad Relativa entre 65+/- 5%).

Los empaques primarios y secundarios deben ser homogéneos dentro de un mismo número de lote tanto en su diseño como en contenido.

CONFORME A LA ENTREGA

Los insumos adjudicados por bloque deberán ser entregados al In-Bond o a las bodegas del CIPS en bloque y debe

corresponder al mismo periodo de eficacia ya que unos son complementarios de otras para su uso.

En el caso de Reactivos de Laboratorio deben de ser entregados con su presentación en un solo empaque correspondiente al kit el cual debe contener su sello de garantía e incluir el prospecto.

Para los Reactivos y materiales que no puedan cumplir con la fecha de vencimiento requerida por la naturaleza de su fabricación se acepta la oferta del insumo si el proveedor presenta en su oferta carta de compromiso para realizar el cambio del insumo existente en las bodegas del CIPS un mes antes de su fecha de vencimiento. La cual debe presentar en el CIPS al momento de realizar la entrega.

Para los REACTIVOS QUÍMICOS con presentación en gramo y mililitro también se realizará el ajuste en la cantidad total ofertada según presentación con más (+) ó menos (-), de la cantidad total requerida por el MINSA.
No se aceptan fichas técnicas en formato Digital.

Nota: Para las sustancias químicas que están incluidas en la lista de sustancias Psicotrópicas Controladas o Sustancias Precursoras según la Ley 292 -Ley Medicamentos y Farmacia, el Oferente que sea adjudicado deberá realizar los trámites de permisos especiales de importación ante la Dirección de Farmacia y presentara dicha documentación al Centro de Insumos para la Salud (CIPS) al momento de realizar la entrega de los insumos en caso de ser ofertados en plaza.

REACTIVOS DE BIOQUIMICA ESPECIALIZADA (Ítems 85 al 99)

I-CARACTERISTICAS PARTICULARES DE LOS REACTIVOS Y EQUIPOS

- **REACTIVO DE INFECCIOSA.** ITEM 85

1. Se debe proveer un Autoanalizador con principio de lectura, **ELISA de cuarta generación** para la lectura de anticuerpos heterófilos IgG Epstein-Barr para mononucleosis infecciosa.
2. Principio de la reacción del reactivo **ELISA de cuarta generación** con reconocimiento del reactivo a través de

código único de barra compatible con el autoanalizador de proceso, que contenga información relacionada a número de pruebas, número de lote y fecha de caducidad.

3. Incluir calibradores, soluciones diluentes especiales, soluciones tampón, soluciones estándares entre otros, que sean declaradas o requeridas en el inserto, necesarios para su utilización.

4.El instructivo que acompaña los productos deberá contener información en español acerca de la descripción del producto, precauciones, estabilidad, esterilidad, conservación y cualquier otra información pertinente, además incluir la hoja de seguridad del reactivo.

5.La descripción del parámetro ofertado debe ser igual a lo solicitado con 12 meses de vencimiento de los reactivos como mínimo.

6.Respaldo de certificación de los reactivos garantizado por Normas de Organización Estándares Internacionales (ISO), Certificación reguladora de al menos dos agencias internacionales: Comité Europeo (CE), Ley alemana sobre seguridad de equipos y productos (GPSG), Laboratorio de Suscriptores (UL), Ad-ministración de Medicamentos y Alimentos (FDA).

- **REACTIVO DE COAGULACION ITEM 86**

SUMINISTRO DE AUTOANALIZADOR NUEVO CON TECNOLOGÍA DE PUNTA COMPATIBLE CON EL REACTIVO, INSTALADO Y FUNCIONANDO CON CARAC-TERÍSTICAS ESPECÍFICAS:

- Método de lectura electromagnetismo.

- Las copas de reacción deben de ser de plástico flexible y con balín metálico integrado para la reacción.

- Con programación automática amigable para facilitar los procesos de pruebas.

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES MINISTERIO DE SALUD

- Especificar en forma concreta la cantidad exacta y no aproximada de determinaciones.

- Para las pruebas de anticoagulantes lúpico, se debe suministrar el 100% del Reactivo de rastreo y el 100% del confirma-torio de la cantidad total solicitada en un mismo código o Ítem.

- La descripción del parámetro ofertado debe ser igual a lo so-licitado con 12 meses de vencimiento de los reactivos como mínimo.

- Respaldo de certificación de los reactivos garantizado por Normas de Organización Estándares Internacionales (ISO), Certificación reguladora de al menos dos agencias internacionales: Comité Europeo (CE), Ley alemana sobre seguridad de equipos y productos (GPSG), Laboratorio de Suscriptores (UL), Ad-ministración de Medicamentos y Alimentos (FDA).

- **REACTIVO DE HISTOCOMPATOBILIDAD (BLOQUE)**

1.Todos los reactivos deben ser del mismo fabricante y ofertados en bloque, con una fecha de caducidad no menor de 12 meses, se entregarán en las bodegas del CNDR, por ser reactivos de uso y manejo de resguardo delicado.

2. Método de reacción: para ITEM 87 placa de reacción HLA CLASE I alelos A, B, CW, debe ser micro secuencia específica de primer (Micro SSP, reacción certificadas de 104 pozos, procesos con tiempos cortos, no mayor de 90 minutos en termociclador durante su amplificación de ADN.

3. Los PRIMER para detección de antígenos de Histocompatibilidad clase I deben estar incluidos dentro del set de placas de reacción, en viales individuales uno por placa, certificado y listo para su uso.

4. El master mix debe estar listo para su uso en un solo vial congelado A -20 grados Celsius.

5. Los Ítem 88 Y 89 su presentación debe ser liofilizada, para realizar crossmatch por microlinfocitotoxicidad dependiente de complemento.

6. Ítem 90, 91, 92,93, 98 Y 99 101 debe ser presentación en frasco de 1 ml suero congelado -20 grados Celsius para realizar crossmatch por microlinfocitotoxicidad dependiente de complemento.

7. ITEM 94 Y 95 principios de purificación de linfocitos por magnetismo.

8. Ítem 96 reactivo de fluorescencia para valorar vitalidad o muerte celular evidenciado en microscopio de campo invertido con actividad de 2- 8 grados Celsius protegido de la luz en frasco ámbar.

9. Ítem 97 actividad funcional en gel de agarosa 2 % evidenciado con gel red.

10. Los reactivos que por su naturaleza y especificación técnica del fabricante requiera temperaturas de Red de Frío (de -65 a -20 grados centígrados) debe ofertarse UNICAMENTE POR VIA AE-REA, ofertado en PLAZA y entregados en las bodegas del CNDR.

11. La descripción del parámetro ofertado debe ser igual a lo so-licitado.

12. Respaldo de certificación de los reactivos garantizado por Normas de Organización Estándares Internacionales (ISO), Certificación reguladora de al menos dos agencias internacionales: Comité Europeo (CE), Ley alemana sobre seguridad de equipos y productos (GPSG), Laboratorio de Suscriptores (UL), Ad-ministración de Medicamentos y Alimentos (FDA).

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES

II- LUGAR Y PLAZO DE ENTREGA

2.1- PARA REACTIVOS DE INFECCIOSAS.

Los insumos adjudicados deberán ser entregados en su totalidad en las bodegas del CIPS en las 6 semanas después de la firma del contrato.

2.2- PARA REACTIVOS DE COAGULACION

EL producto APTT SENSIBILIZADO PARA DETECCION DE ANTICUAGULANTE LUPICOS, ítem 86 código galeno 8020020, se entregará 1,280 determinación cada 3 meses en el CIPS, realizándose la primera entrega 6 semanas posterior a la firma del contrato. Y el reactivo complementario(confirmatorio) se entregará en bodegas de CNDR.

2.3- BLOQUE DE HISTOCOMPATIBILIDAD

El 50 % de los reactivos debe entregarse 6 semanas posterior a la firma del contrato. En el caso del Ítem 90 código galeno 8030105 CONTROL ANTI- LINFOCITOS T IGM. Entregar 2 ml en primera entrega.

La segunda entrega del restante de reactivos a los 180 días posteriores, es de estricto cumplimiento entregar en las bodegas del CNDR por la delicadeza de los productos con el objetivo de mantener la cadena de frio.

III.REQUISITOS PARA LA ENTREGA DE LOS REACTIVOS

Los insumos deben ser provistos de empaques primarios y secundarios adecuados para resistir su transportación y almacena-miento bajo condiciones tropicales en Nicaragua (Zona Climática IV: temperatura de 30+/- 2 °C y Humedad Relativa entre 65+/- 5%).

1.Empaque primario

El empaque primario debe proteger al insumo de sólidos extraños, la luz y de la pérdida del producto durante de las condiciones normales de transporte, almacenamiento y distribución del producto.

2.Material de envase:
El tipo y material del empaque primario deberá ser de naturaleza tal que asegure la conservación y esterilidad del producto durante su vida útil.

El material del envase no debe interactuar física ni química-mente con el producto contenido en el mismo y por lo tanto no puede alterar ninguna de las características físicas o químicas del producto.

3.Envase bien cerrado y sello de garantía:
Envase bien cerrado y sello de garantía: el empaque primario debe proteger al insumo de sólidos extraños y de la pérdida del producto durante las condiciones normales de transporte, almacenamiento Separados por rejillas de cartón corrugado y/o en bandejas de PVC para evitar quiebres o roturas en los Insumos.

4.Empaque unitario:
Todos los empaques primarios deben estar diseñados para contener una unidad del producto y fácil desprendimiento con el propósito de ser utilizado individualmente luego que se haya abierto el mismo. Cada envase de unidad única debe estar etiquetado indicando nombre del producto, fabricante, número de lote. Los empaques secundarios deberán contener presentaciones uniformes en cantidades y medidas.

5.Especificar en forma concreta la cantidad exacta y no aproximada del contenido.

6.Etiquetado: El empaque primario de los productos debe estar rotulado en el idioma oficial de Nicaragua (español, caso contrario no se evaluará) y deberá indicar lo siguiente:

- Nombre del insumo, principio activo y su concentración (cuando proceda)
- Nombre del fabricante y país de origen
- Número de lote

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES

7. Empaques secundarios:

- Deberán contener presentaciones uniformes en cantidades y medidas, fecha de vencimiento, especificar la cantidad exacta y no aproximada del producto.
- Preservar de la luz, al envase primario.
- No se aceptarán empaques que presenten sellos, marcas o grabados de productos distintos a los que contienen
- Empaque adecuado para resistir el manejo durante su transportación asegurando que los productos que se adquieren estén libres de daños.
- Debe sellarse con cinta de seguridad y/o similar de tal forma que evidencie cualquier intento de violación y/o apertura del mismo.
- Si se tratara de productos frágiles, inflamables, tóxicos, se marcará con tinta indeleble o en su defecto con etiquetas, indicando la naturaleza y peligrosidad del producto que contiene el empaque de acuerdo con las normas y símbolos internacionales de transportación.
- El empaque y etiquetado de los productos debe presentarse en el idioma oficial, español, así mismo, no se aceptarán empaques que presenten sellos, marcas o grabados de productos distintos a los que contienen.
- El instructivo que acompaña los productos deberá contener información en español acerca de descripción del producto, precauciones, estabilidad, esterilidad, conservación y cualquier otra información pertinente.
- Debe estar rotulado en el idioma oficial de Nicaragua (español) para indicar lo siguiente:
  - Nombre del insumo, principio activo y su concentración (cuando proceda)
  - Nombre del fabricante y país de origen
  - Número de lote
  - Fecha de vencimiento
  - Contenido en unidades de medida y no en presentación del producto

- Condiciones de almacenamiento especificando tempera-turas requeridas
- Advertencia de seguridad cuando aplique

IV-Requisitos generales de los catálogos y hojas de seguridad.

Traducción de catálogos y fichas de especificaciones técnicas, la cual podrá presentarse en papel corriente:

1) DEBERÁN PRESENTAR HOJA DE SEGURIDAD para los insumos de que indique las propiedades físico - químicas y toxicológicas según su clasificación, los que deberán ser enviado con todas las especificaciones técnicas requeridas en idioma español.

2) SE DEBERÁ PRESENTAR FICHA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICA, que corresponden con los productos ofertados, señalando la codificación de estos productos, en original, idioma español, donde indicará presentación, descripción del producto, uso solubilidad, riesgo, almacenamiento, etc.

3) FICHAS DE PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS

- Original en idioma español, que contenga la siguiente in-formación:
- Numero de determinaciones que contiene el Kit
- Principio de la prueba.
- Indicar el equipo requerido para la lectura de la prueba.

V-NÚMEROS DE CONTACTOS DE INGENIEROS, APLICACIONES Y NUMERO ÚNICO DE ATENCION AL CLIENTE.

- Servicio de aplicaciones en tiempo real virtual y presencia física cuando se requiera.
- Soporte técnico de ingenieros 24 horas para mantenimientos preventivos y correctivos.
- Acceso a representante nacional de comercialización para coordinaciones de máxima dificultad.

REACTIVOS DE REACTIVO Y MATERIALES PARA EL LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE MEDICAMENTO (ITEMS 100 AL 170)

Plazo de entrega: Máximo 120 días calendario posterior a la notificación de la orden de compra al proveedor adjudicado.

Observaciones Importante: Todo insumo ofertado, que requiera como condición de elegibilidad de los Insumos Médicos, presentar muestra para su evaluación técnica y no venga acompañada de ellas, no será considerado para evaluación, ya que la entrega de catálogos para estos insumos No Aplicara para efecto de Evaluación. Este requisito no es subsanable y su omisión será considerada como causal de descalificación del ítem, por no cumplir con los requisitos esenciales en la Solicitud de Oferta de Bienes.

2) Deberá Presentar FICHAS DE PROCEDIMIENTOS TÉCNICOS en idioma español.

Información Técnica referente a cada Reactivo ofertado: En español está deberá contener La Siguiente Información:

Técnica de los Reactivos de Química Clínica. Equipos y Materiales requeridos para la lectura y realización de las pruebas según el número de determinaciones que establece el Kit.

- Numero de determinaciones que contiene el Kit
- Preparación de los Reactivos Químicos
- Soluciones aditivas complementarias.
- Composición Empleo e Interpretación.
- Principio de la Prueba.
- Técnica del procedimiento para el procesamiento de la prueba.
- Materiales requeridos para la lectura o realización de las pruebas según el número de determinaciones que establece el kit.
- Equipos Requeridos para la lectura o realización de la prueba.
- Filtro requerido para la lectura y filtros diferenciales.

- Criterio de No cumplimiento; La falta de una de las informaciones requeridas en la ficha técnica presentada por el oferente.
- Criterio de No cumplimiento; La falta de uno de los requerimientos en los incisos antes descritos.
- Para garantizar que el insumo adquirido sea compatible con los analizadores químicos que hay actualmente en las unidades de salud, los procedimientos técnicos en la realización de las pruebas deben de ser poco complejos.
- El Ministerio de Salud se reserva el derecho de verificar la veracidad de los datos consignados en los documentos presentados por el OFERENTE al que se le haya adjudicado.
- Considerando que el número de determinaciones por kit o set, varía según fabricante, al totalizar la cantidad total requerida por el MINSA, se aceptarán cantidades totales, con más (+) ó menos (<) 200 determinaciones, de la cantidad total requerida por el MINSA.
- Igualmente considerando que las presentaciones en los Materiales de Reposición de Laboratorio Clínico no es la misma para todos los fabricantes se realizara el ajuste en la cantidad total ofertada según presentación con más (+) ó menos (-), de la cantidad total requerida por el MINSA.
- Para los REACTIVOS QUÍMICOS con presentación en gramo y mililitro también se realizará el ajuste en la cantidad total ofertada según presentación con más (+) ó menos (-), de la cantidad total requerida por el MINSA.
- Es obligación del Oferente garantizar en su oferta los componentes totales para la realización del análisis de cada prueba ya sean estos:
  a. Reactivos que estén incluidos en el Set ofertado (Ejemplo: Standard, calibrador, diluyentes, precipitantes, controles normales y patológicos en el caso de pruebas serológicas, entre otros).

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES

b. Materiales incluidos en dicho set, en el caso de palillos plásticos o madera desechables, tarjetas visualizadores, pipetas plásticas desechables, entre otros.

c. No se aceptarán pruebas que requieran reactivos adicionales, al menos que el Oferente lo incluya en su oferta garantizando así la realización efectiva del parámetro.

ESPECIFICACIONES TECNICAS DE REACTIVOS E INSUMOS DESCRITAS EN ESTA COMPRA.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
REACTIVO PARA EL LABORATORIO DE CONTROL DE CALIDAD DE MEDICAMENTO							
100	1520141	BOLSA BIOHAZARD AUTOCLAVABLE 25" X 35" (64 X 89 CM) UND.	UNIDADES	PAQ/200UNID	600	18 MESES	BOLSA BIOHAZARD AUTOCLAVABLE 25" X 35" (64 X 89 CM)
101	3050005	AGAR CETRAMIDE	GRAMOS	FCO 500 G	2,000	18 MESES	PEPTONA, PANCREÁTICO DE GELATINA 20,0 G, CETRIMIDA 0,3 G, CLORURO MAGNÉSICO 1,4 G, SULFATO DIPOTÁSICO 10,0 G, AGAR 15,0 G, (FÓRMULA POR LITRO), PH FINAL: 7,2 ± 0,2
102	3050080	AGAR SS (SALMONELLA SHIGELLA AGAR)	GRAMOS	FCO 500 G	500	18 MESES	FÓRMULA G/L: EXTRACTO DE CARNE 5.0 G, PEPTONA DE CARNE 5.0 G, LACTOSA 10.0G, BILIS DE BUEY DESECADA 8.5G, CITRATO DE SODIO 10.0G, TIOSULFATO DE SODIO 8.5G, CITRATO DE HIERRO (III) 1.0G, VERDE BRILLANTE 0.0003 G, ROJO NEUTRO 0.025 G, AGAR AGAR 12.0G, PH 7.0 ± 0.1,

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
103	3050491	CALDO TIOGLICOLATO CON REZARSURINA	GRAMOS	FCO 500 G	6,000	18 MESES	L-CISTINA 0,5 G, CLORURO DE SODIO 2,5 G, DEXTROSA MONOHIDRATO/ ANHIDRA 5,5/5,0 G, AGAR 0,75 G, EXTRACTO DE LEVADURA (SOLUBLE EN AGUA) 5,0 G, DIGERIDO PANCREÁTICO DE CASEÍNA 15,0 G, TIOGLICOLATO DE SODIO 0,5 G, RESAZURINA SÓDICA 0.001, PH DE 7, 1 ± 0,2.
104	3060032	ACIDO CLORHIDRICO CONCENTRADO 37 %	ML	FRASCO/2500 ML	90,000	18 MESES	PUREZA: ENTRE 37% - 38%, CONFORME A ESPECIFICACIONES ACS PARA USO GENERAL
105	3070281	DIHIDROGENO FOSFATO DE POTASIO MONOBASICO	GRAMOS	FRASCO/500 G	30,000	18 MESES	PUREZA: ≥ 99.0%, CONFORME A ESPECIFICACIONES ACS.
106	4010568	GUANTES DE NITRILO NO ESTERIL (M) # 7 1/2.	UNIDAD	CAJA/100	1,000	18 MESES	GUANTES DE NITRILO NO ESTERIL (M) # 7 1/2.
107	4010661	HOJA DE ACERO INOXIDABLE ESTERIL (BISTURI) CON UNA LONGITUD: 1 3/4 " (3.5,4, 4.5, 5.5 CM)	UNIDADES	PAQ/50-100 UND	500	18 MESES	HOJA DE ACERO INOXIDABLE ESTERIL (BISTURI) CON UNA LONGITUD: 1 3/4 " (3.5,4, 4.5, 5.5 CM)
108	4050051	JERINGA DESCARTABLE DE 10 ML CON AGUJA 20 X 1/PULG. 10 ML	UNIDAD	PAQUETE/100 - 800 UNIDADES	400	18 MESES	JERINGA DESCARTABLE DE 10 ML CON AGUJA 20 X 1/PULG.
109	4050138	JERINGA 20 ML DESCARTABLE CON LUER LOCK 20 ML	UNIDADES	CAJA/100	500	18 MESES	JERINGA 20 ML DESCARTABLE CON LUER LOCK.
110	4070232	PIPETA DE VIDRIO VOLUMETRICA DE 3 ML CLASE	UNIDADES	PAQUETE/6 - 12 UNIDADES	12	18 MESES	PIPETA VOLUMÉTRICA DE 3 ML, MATERIAL VIDRIO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
		A CON UNA TOLERANCIA DE +/- 0,01 - 0.015					BOROSILICATO CLASE A, PRECISION ± 0.01 ML
111	4070234	PIPETA DE VIDRIO VOLUMETRICA DE 5 ML CLASE A CON UNA TOLERANCIA DE +/- 0,01	UNIDADES	PAQUETE/6 - 12 UNIDADES	24	18 MESES	PIPETA VOLUMÉTRICA DE 5 ML, MATERIAL VIDRIO BOROSILICATO CLASE A, PRECISION ± 0.01 ML
112	4070236	PIPETA VOLUMETRICA DE 20 ML	UNIDADES	PAQUETE/6 - 12 UNIDADES	12	18 MESES	PIPETA VOLUMÉTRICA DE 20 ML, MATERIAL VIDRIO BOROSILICATO, CLASE A, PRECISION ± 0.03 ML
113	4070304	LÁMPARA DE DEUTERIO PARA 8454 PN: 2140-0605	UNIDAD	UNIDAD	2	18 MESES	LÁMPARA DE DEUTERIO PARA EQUIPO ESPECTROFOTOMETRO AGILENT TECHNOLOGIES CARY 8454 PN: 2140-0605
114	4070328	MATRAZ AFORADO DE VIDRIO CLASE A DE 10 ML CON TAPON DE TEFLON.	UNIDADES	PAQUETE/12 UNIDADES	48	18 MESES	MATRAZ AFORADO DE 10 ML CON TAPÓN, MATERIAL VIDRIO BOROSILICATO CLASE A, PRECISION ± 0.02 ML.
115	4070386	BOTELLA DE DILUCION GRADUADA PARA LECHE	UNIDADES	PAQ/12-48UND	96	18 MESES	BOTELLA DE DILUCION GRADUADA PARA LECHE
116	4070395	GRIFO DE NALGENE 1 1/8 CON SUGUIK DE REPUESTO	UNIDADES	UNIDAD	6	18 MESES	GRIFO DE NALGENE 1 1/8 CON SUGUIK DE REPUESTO
117	4070414	TUBO DE ENSAYO DE VIDRIO BOROSILICATO CON TAPÓN DE ROSCA REUSABLE, TAMAÑO 16X125 MM, CAPACIDAD 15 ML.	UNIDAD	PAQ/144 UND	144	18 MESES	TUBO DE ENSAYO DE VIDRIO BOROSILICATO CON TAPÓN DE ROSCA REUSABLE, TAMAÑO 16X125 MM, CAPACIDAD 15 ML.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
118	4070481	PERA DE SUCCION DE TRES TIEMPOS BULBO DE SILICONA	UNIDADES	UNIDAD	8	18 MESES	PERA DE SUCCION DE TRES TIEMPOS BULBO DE SILICONA.
119	4070513	FILTRO PARA PURIFICADOR DE AGUA, ARTICULO Nº: 190-0086	UNIDADES	UNIDAD	2	18 MESES	FILTRO PARA PURIFICADOR DE AGUA, ARTICULO Nº: 190-0086, PARA USAR EQUIPO AQUINITY 2
120	4070515	FILTRO TRATAMIENTO INORGANICO PARA PURIFICADOR DE AGUA, ARTICULO Nº: 190-0088	UNIDAD	UNIDAD	2	18 MESES	FILTRO TRATAMIENTO INORGANICO PARA PURIFICADOR DE AGUA, ARTICULO Nº: 190-0088, PARA USAR EQUIPO AQUINITY 2
121	4070518	FILTRO PRETRATAMIENTO PARA PURIFICADOR DE AGUA, ARTICULO Nº: 290-0065	UNIDAD	UNIDAD	2	18 MESES	FILTRO PRETRATAMIENTO PARA PURIFICADOR DE AGUA, ARTICULO Nº: 290-0065, PARA USAR EQUIPO AQUINITY 2
122	4070597	MORTERO CON PILÓN MEDIANO DE 100-120MM	UNIDAD	UNIDAD	5	18 MESES	MORTERO CON PILÓN MEDIANO DE 100-120MM
123	4070601	PERA DE GOMA P/PIPETA.	UNIDAD	UNIDAD	8	18 MESES	PERA DE GOMA P/PIPETA.
124	4070602	PIPETA VOLUMETRICA DE 25 ML	UNIDAD	PAQUETE/6 - 12 UNIDADES	12	18 MESES	PIPETA VOLUMÉTRICA DE 25 ML, MATERIAL VIDRIO BOROSILICATO, CLASE A, PRECISION ± 0.03 ML
125	4070604	PIPETA SEROLOGICA ESTERIL DE 25ML, GRADUADA, PROTEGIDA EN EMPAQUE INDIVIDUAL.	UNIDADES	CAJA/100-200 UND	100	18 MESES	PIPETA SEROLOGICA ESTERIL DE 25ML, GRADUADA, PROTEGIDA EN EMPAQUE INDIVIDUAL.
126	4070631	PROBETA DE VIDRIO CILINDRICA DE 1000 ML. GRADUADO 1/10	UNIDADES	UNIDAD	3	18 MESES	PROBETA BASE HEXAGONAL, MATERIAL VIDRIO BOROSILICATO CAPACIDAD 1000 ML, INTERVALO DE

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
							GRADUACIÓN 10 ML, RANGO DE GRADUACIÓN 50-1000 ML.
127	4070687	PIPETA VOLUMETRICA DE VIDRIO CLASE A 7 ML PRECISION ± 0.2 ML	UNIDADES	PAQUETE/6 - 12 UNIDADES	12	18 MESES	PIPETA VOLUMÉTRICA DE 7 ML, MATERIAL VIDRIO BOROSILICATO CLASE A, PRECISION ± 0.02 ML
128	4070695	MATRAZ VOLUMETRICO DE 2000 ML	UNIDAD	PAQUETE/4	4	18 MESES	MATRAZ AFORADO DE 2000 ML CON TAPÓN, MATERIAL VIDRIO BOROSILICATO CLASE A, PRECISION ± 0.5 ML.
129	4070723	ESPATULA DE ACERO INOXIDABLE 5 7/8 (15 CM)	UNIDAD	UNIDAD	6	18 MESES	ESPATULA DE ACERO INOXIDABLE 5 7/8 (15 CM)
130	4070726	GRADILLA METALICA PARA TUBO DE ENSAYO	UNIDADES	UNIDAD	5	18 MESES	GRADILLA METALICA PARA TUBO DE ENSAYO
131	4070802	PIPETA SEROLÓGICA ESTÉRIL DE 5 ML, GRADUADA EN 0.1 ML, EN EMPAQUE INDIVIDUAL	UNIDADES	CAJA/100-200 UND	5,000	18 MESES	PIPETA SEROLÓGICA ESTÉRIL DE 5 ML, GRADUADA EN 0.1 ML, EN EMPAQUE INDIVIDUAL
132	4070942	KIT DE FILTRACION P/FILTRO 47 MM C/AGARRADEROS Y FRASCO 500 ML	UNIDAD	UNIDAD	2	18 MESES	KIT DE FILTRACION P/FILTRO 47 MM C/AGARRADEROS Y FRASCO 500 ML
133	4070987	BOLSA ESTERIL DE POLIPROPILENO, CON SISTEMA APERTURA/CIERRE, MEDIDA VARIABLE, TRANSLUCIDA	UNIDADES	PAQ/500-1000UND	500	18 MESES	BOLSA ESTERIL DE POLIPROPILENO, CON SISTEMA APERTURA/CIERRE, MEDIDA VARIABLE, TRANSLUCIDA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
134	4071017	ESPATULA DOBLE CUCHARA PLANA Y CONICA A/I 21 CM. L.	UNIDAD	UNIDAD	2	18 MESES	ESPATULA DE ACERO INOXIDABLE DOBLE CUCHARA PLANA Y CONICA A/I 21 CM.
135	4071056	GUANTES DE NITRILO MEDIANO SIN TALCO NO ESTERIL AMBIDIESTRO DE 9 1/2 PULG.	UNIDADES	PAQUETE/100 - 1000 UNIDADES	1,000	18 MESES	GUANTES DE NITRILO MEDIANO SIN TALCO NO ESTERIL AMBIDIESTRO DE 9 1/2 PULGADAS.
136	4071087	TIJERAS DE DISECCIÓN, ESTILO CURVADA, LONGITUD: 5 ½ " (14 CM)	UNIDADES	UNIDAD	5	18 MESES	TIJERAS DE DISECCIÓN, ESTILO CURVADA, LONGITUD: 5 ½ " (14 CM)
137	4080074	MAGNETOS DE 60.0 - 64MM CUBIERTOS CON TEFLON DE 9.39 - 9.5MM DE DIAMETRO	UNIDAD	UNIDAD	5	18 MESES	MAGNETOS DE 60.0 - 64MM CUBIERTOS CON TEFLON DE 9.39 - 9.5MM DE DIAMETRO
138	4100002	BOLSA AUTOCLAVE, 12 X 24 PULG	UNIDADES	CAJA/ 100	800	18 MESES	BOLSA AUTOCLAVE, 12 X 24 PULG
139	4100311	FILTRO DE MEMBRANA DE NYLON 47 MM TAMAÑO DE POROS 0.45 UM PART. 5041-2168 PARA EQUIPO HPLC MARCA PH MODELO 1100	UNIDAD	CAJA/100	1,000	18 MESES	FILTRO DE MEMBRANA DE NYLON 47 MM TAMAÑO DE POROS 0.45 UM PART. 5041-2168 PARA EQUIPO HPLC MARCA PH MODELO 1100
140	4100820	COLUMNA CROMATOGRAFICA (HPLC) C18, OCTADECILSILANO QUIMICAMENTE LIGADO A SILICA POROSA O A PARTICULAS CERAMICA (3-10 UM). USP:L1 (ZORBAX ODS). 3.0 MM X 150	UNIDADES	UNIDAD	1	18 MESES	COLUMNA CROMATOGRAFICA (HPLC) C18, OCTADECILSILANO QUIMICAMENTE LIGADO A SILICA POROSA O A PARTICULAS CERAMICA (3-10 UM). USP:L1 (ZORBAX ODS). 3.0 MM X 150 X 5 UM PARA EQUIPO SHIMATZU SEGÚN LABORATORY.

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES MINSA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
		X 5 UM PARA EQUIPO SHIMATZU SEGÚN LABORATORY EQUIPMENT SUPPLIES & CHEMICALS.					EQUIPMENT SUPPLIES & CHEMICALS.
141	4100821	COLUMNA CROMATOGRAFICA HPLC C8, OCTISILANO QUIMICAMENTE LIGADO A SILICA POROSA A PARTICULAS CERAMICAS (5-10 UM) USP:L7 (ZORBAX C8, ZORBAX SB C8) 3.0 MM X 150X5 UM PARA EQUIPOS SIMILAR A SHIMATZU	UNIDADES	UNIDAD	1	18 MESES	COLUMNA CROMATOGRAFICA HPLC C8, OCTISILANO QUIMICAMENTE LIGADO A SILICA POROSA A PARTICULAS CERAMICAS (5-10 UM) USP:L7 (ZORBAX C8, ZORBAX SB C8) 3.0 MM X 150X5 UM PARA EQUIPOS SIMILAR A SHIMATZU
142	4100825	COLUMNA CROMATOGRAFICA (HPLC) DE AMINO DE 250MM X 4.6MM CON PORO TAMANO DE PARTICULA DE 5MM,CON RANGO DE PH DE 1.5 A10 UNIDAD	UNIDADES	UNIDAD	1	18 MESES	COLUMNA CROMATOGRAFICA (HPLC) DE AMINO DE 250MM X 4.6MM CON PORO TAMANO DE PARTICULA DE 5MM,CON RANGO DE PH DE 1.5 A10 UNIDAD
143	4100826	COLUMNA CROMATOGRAFICA (HPLC) TIPO HYPERCIL BDS 5 um DE 125 X 4 MM. UNIDAD	UNIDADES	UNIDAD	1	18 MESES	COLUMNA CROMATOGRAFICA (HPLC) TIPO HYPERCIL BDS 5 um DE 125 X 4 MM. UNIDAD
144	4100827	COLUMNA C18, OCTADECILSILANO QUIMICAMENTE LIGADO A SILICA POROSA A PARTICULAS CERAMICAS (3-10 UM) USP: L1 (SORBAX ODS) 4.6 MM X	UNIDADES	UNIDAD	1	18 MESES	COLUMNA C18, OCTADECILSILANO QUIMICAMENTE LIGADO A SILICA POROSA A PARTICULAS CERAMICAS (3-10 UM) USP: L1 (SORBAX ODS) 4.6 MM X 150 X 4 MM PARA EQUIPOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
		150 X 4 MM PARA EQUIPOS SHIMATZU					SHIMATZU
145	4100828	COLUMNA CROMATOGRAFICA (HPLC) C8. TAMAÑO PARTICULA 4 MICRONES ESFERICAS, CON RANGO PH 1.5-10 DE 250X6MM.	UNIDADES	UNIDAD	1	18 MESES	COLUMNA CROMATOGRAFICA (HPLC) C8. TAMAÑO PARTICULA 4 MICRONES ESFERICAS, CON RANGO PH 1.5-10 DE 250X6MM.
146	4100831	COLUMNA CROMATOGRAFICA (HPLC) SILICA 250MMX4.6X10UM	UNIDADES	UNIDAD	1	18 MESES	COLUMNA CROMATOGRAFICA (HPLC) SILICA 250MMX4.6X10UM.
147	4100832	COLUMNA CROMATOGRAFICA (HPLC) C18 . TAMAÑO DE PARTICULA DE 4 MICRONES, ESFERICAS, CON RANGO DE PH DE 1.5 A.10. DE 150 X 4.6 MMX 4 MICRONES (HPLC)	UNIDADES	UNIDAD	1	18 MESES	COLUMNA CROMATOGRAFICA (HPLC) C18 . TAMAÑO DE PARTICULA DE 4 MICRONES, ESFERICAS, CON RANGO DE PH DE 1.5 A.10. DE 150 X 4.6 MMX 4 MICRONES (HPLC)
148	4100840	CANULA PARA MUESTREADOR PARA DISOLUTOR HANSSON SR PLUS. PARTE NO. 700-300232	UNIDAD	UNIDAD	12	18 MESES	CANULA PARA MUESTREADOR PARA DISOLUTOR HANSSON SR PLUS. PARTE NO. 700-300232
149	4101086	FRASCO PARA DISOLUTOR DE VIDRIO TRANSPARENTE DE 1 LTS.	UNIDAD	UNIDAD	10	18 MESES	FRASCO PARA DISOLUTOR DE VIDRIO TRANSPARENTE DE 1 LTS.
150	4101340	FRITA PTFE SIMILAR A EQUIPO HPLC 01018-22707	UNIDAD	PAQUETE/5 UNIDADES	30	18 MESES	FRITA PTFE SIMILAR A EQUIPO HPLC 01018-22707
151	4121011	FILTRO DE MEMBRANA DE NYLON DE 0.45 UM DE	UNIDAD	CAJA/100	1,000	18 MESES	FILTRO DE MEMBRANA DE NYLON DE 0.45 UM DE POROSIDAD CON 33

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
		POROSIDAD CON 33 MM DIÁMETRO PARA JERINGA.					MM DIÁMETRO PARA JERINGA.
152	8120118	N-N-DIMETILFORMAMIDA.(GRADO REACTIVO)	ML	FRASCO/1000 - 4000 ML	20,000	18 MESES	PUREZA: ≥ 99.8%, CONFORME A ESPECIFICACIONES ACS.
153	8120256	DIMETIL SULFOXIDO	ML	FRASCO/1000 ML	2,000	18 MESES	PUREZA: ≥ 99.5%, CONFORME A ESPECIFICACIONES ACS.
154	8120376	YODO TITRISOL 0.1 N	AMP	AMPOLLAS	10	18 MESES	TITRIPUR YODO EN SOLUCIÓN PARA 1000 ML (I2) = 0.05 MOL/L (0.1N), 0.049 - 0.05 MOL/L
155	8130129	AMONIO Y CERIO (IV) NITRATO	GRAMOS	FRASCO/100-1000 G	500	18 MESES	PUREZA: ≥ 98.5%, CONFORME A ESPECIFICACIONES ACS.
156	8130159	TITRIPLEX (III)	GRAMOS	FRASCO/100-250 G	1,000	18 MESES	PUREZA ENTRE: 99.0% - 101.0%, CONFORME A ESPECIFICACIONES ACS.
157	8150168	SOL. TAMPON PH9	ML	FRASCO/500 ML	3,000	18 MESES	SOLUCION BUFFER VALOR DE pH 9.00 (±0.01 at 25°C)
158	8230163	CALDO MACCONKEY	GRAMOS	FCO 500 G	500	18 MESES	PEPTONA DE GELATINA 20.0 G, LACTOSA 10.0 G, PÚRPURA DE BROMOCRESOL 0.01 G, BILIS DE BUEY 5.0 G, pH FINAL: 7.3 ± 0.2
159	8230166	CALDO RAPPAORT-VASSLIADIS PARA ENREQUECIMIENTO DE SALMONELLA	GRAMOS	FCO 500 G	500	18 MESES	PEPTONA DE SOJA 4,5 G, CLORURO DE MAGNESIO HEXAHIDRATO 29,0 G, CLORURO DE SODIO 8,0 G, FOSFATO DIBÁSICO DE POTASIO 0,4 G, FOSFATO MONOBÁSICO DE POTASIO 0,6 G, VERDE DE MALAQUITA 0,036 G.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
160	8230193	AGAR MANITOL SAL CON ROJO FENOL.	GRAMOS	FCO 500 G	1,500	18 MESES	DIGERIDO PANCREÁTICO DE CASEÍNA 5,0 G, DIGERIDO PÉPTICO DE TEJIDO ANIMAL 5,0 G, EXTRACTO DE CARNE 1,0 G, D-MANITOL 10,0 G, CLORURO DE SODIO 75,0 G, AGAR 15,0 G, ROJO DE FENAL 0,025 G, PH DE 7,4 ± 0,2
161	8230225	AGAR SABORAUD 4 % GLUCOSA	GRAMOS	FCO 500 G	4,000	18 MESES	DEXTROSA 40,0 G, MEZCLA DE DIGERIDO PÉPTICO DE TEJIDO ANIMAL Y DIGERIDO PANCREÁTICO DE CASEÍNA (1 :1) 10,0 G, AGAR 15,0 G
162	8230228	CALDO VERDE BRILLANTE	GRAMOS	FCO 500 G	500	18 MESES	DETERGENTE SINTETICO 5,0 G, LACTOSE 10 G, PEPTONA VEGETAL 25 G, BRILLIANT GREEN 0.0133 G, FINAL PH: 7.2 ± 0.2
163	8230235	CALDO E. COLI	GRAMOS	FCO 500 G	500	18 MESES	TRIPTOSA 20 G, LACTOSA 5 G, MEZCLA DE SALES BILIARES 1,5 G, FOSFATO DIPOTÁSICO 4 G, FOSFATO MONOPOTÁSICO 1,5 G, CLORURO DE SODIO 5 G, PH FINAL: 6,9 ± 0,2
164	8230237	CALDO TRIPTICASA SOYA.	GRAMOS	FCO 500 G	5,000	18 MESES	DIGERIDO PANCREÁTICO DE CASEÍNA 17,0 G, DIGERIDO PAPAÍNICO DE HARINA DE SOJA 3,0 G, CLORURO DE SODIO 5,0 G, FOSFATO DIBÁSICO DE POTASIO 2,5 G, DEXTROSA MONOHIDRATO/ANHID

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
							RA 2,5/2,3 G, PH DE 7,3 ± 0,2.
165	8250233	TWEEN 80	CC	FCO 1000 ML	1,000	18 MESES	TWEEN® 80 (POLISORBATO) ADECUADO PARA USO COMO EXCIPIENTE EMPROVE® ESSENTIAL PH EUR,JP,NF
166	8300743	ALCOHOL ISOPROPILICO (HPLC)	ML	FRASCO/4000 ML	12,000	18 MESES	PUREZA: ≥ 99.9%, ADECUADO PARA USO EN HPLC
167	8300746	ACIDO ACETICO GLACIAL (HPLC) PA	ML	FRASCO/500 ML	500	18 MESES	PUREZA: MÍNIMO 99.8%, ADECUADO PARA USO EN HPLC
168	8300840	COLUMNA CROMATOGRAFICA (HPLC) DE CIANO DE 250MM X 4.6MM CON UN TAMAÑO DE PORO DE 80Å, CON UNA SIPERFICIE ESPECIFICA DE 180M2/G CON UN LÍMIETE DE TEMPERATURA DE 80OC UN RANGO DE PH DE 1 A 8, TAMAÑO DE PARTICULA DE 5 MICRONES. UNIDAD.	UNIDADES	UNIDAD	1	18 MESES	COLUMNA CROMATOGRAFICA (HPLC) DE CIANO DE 250MM X 4.6MM CON UN TAMAÑO DE PORO DE 80Å, CON UNA SIPERFICIE ESPECIFICA DE 180M2/G CON UN LÍMIETE DE TEMPERATURA DE 80OC UN RANGO DE PH DE 1 A 8, TAMAÑO DE PARTICULA DE 5 MICRONES. UNIDAD.
169	8300850	COLUMNA CROMATOGRAFICA HPLC C-184X 125MM, 5 UM	UNIDADES	UNIDAD	1	18 MESES	COLUMNA CROMATOGRAFICA HPLC C-184X 125MM, 5 UM
170	10402148	GUANTES RESISTENTE A ALTAS TEMPERATURA 121°C A 150°C PARA AUTOCLAVE DE 18" (47 CM)	PAR	PAQUETE/6 - 12 PARES	6	18 MESES	GUANTES RESISTENTE A ALTAS TEMPERATURA 121°C A 150°C PARA AUTOCLAVE DE 18" (47 CM)

REACTIVOS DE BACTERIOLOGÍA

Para la compra de los **Reactivos de Bacteriología** (Ítems 171 al 209) se requieren las siguientes condiciones:

Copia simple del Certificado de Registro Sanitario de los bienes, emitido por la Dirección Médicos, dependencia de la Autoridad Nacional de Regulación Sanitaria (ANRS) adscrita al Ministerio de Salud de Nicaragua, vigente a la fecha de presentación de la oferta en caso que el MINSA decida aceptar un producto sin registro sanitario deberá presentar los siguientes documentos: Certificado de Libre Venta (CLV) emitido por la Autoridad competente en el país de origen y certificado de estándares internacionales de Gestión de la Calidad con aplicación y designación vigente según Norma ISO 13485. En el caso que el documento se encuentre en otro idioma, deberá incluir su debida traducción al español.

Copia simple de carta de aprobación de la Autoridad Nacional de Regulación Sanitaria (ANRS) para el Poder de Distribución y Representación Legal otorgado por el fabricante o titular del producto a favor del distribuidor o Carta de autorización de fabricante debidamente firmada, sellada, en idioma español y específicamente para la licitación que corresponda, presentada en original o en copia simple.

Se requiere que el nombre del fabricante aparezca tal y como figura en el Registro Sanitario y para los que no requieren registro sanitario debe aparecer el nombre del fabricante tal y como aparece en su certificado de calidad o Norma ISO

Deberán presentar CATÁLOGOS ORIGINALES O COPIAS DE LOS MISMOS, para los insumos de sustancias Química, que indique las propiedades físico – químicas y toxicológicas según su clasificación y para los Materiales de Reposición Periódica de insumos a los cuales no se les ha solicitado muestra, los que deberán ser enviado con todas las especificaciones técnicas requeridas en idioma ESPAÑOL

Se deberá presentar FICHA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICA, (para los Reactivos Químicos) los que deberán tener correspondencia con los productos ofertados, señalando la

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

codificación de estos productos, en original, y traducción, en idioma ESPAÑOL, donde indicará el cumplimiento de todas las especificaciones técnicas (presentación formulación química, descripción del producto, uso solubilidad, riesgo, almacenamiento, etc.) Si existiera discrepancia entre la documentación requerida y los datos señalados en la descripción de las especificaciones técnicas de los bienes ofertados, prevalecerán los datos contenidos en los catálogos y fichas técnicas.

Deberá presentar Carta de Autorización del Fabricante del producto ofertado, debidamente firmada y sellada y dirigida específicamente para esta licitación; presentada en original o en copia simple.

ESPECIFICACIONES TECNICAS DE REACTIVOS E INSUMOS DESCRITAS EN ESTA COMPRA.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
INSUMO PARA DIAGNÓSTICO MICROBIOLÓGICO							
171	3050040	AGAR MACCONKEY.	GRAMOS	FCO/100-500 G	80,000	18 MESES	DIGERIDO PANCREÁTICO DE GELATINA 17,0 G, DIGERIDO PANCREÁTICO DE CASEÍNA 1,5, DIGERIDO PÉPTICO DE TEJIDO ANIMAL 1,5, LACTOSA 10,0, SALES BILIARES 1,5, CLORURO SÓDICO 5,0, ROJO NEUTRO 0,05, CRISTAL VIOLETA 0,001, AGAR 15,0, PH 7,2 ± 0,2
172	3050041	AGAR EMB (EOSINA AZUL DE METILENO)	GRAMOS	FCO/100-500 G	2,000	18 MESES	DIGERIDO PANCREÁTICO DE GELATINA 10,0 G LACTOSA 5,0 SACAROSA 5,0 FOSFATO DIPOTÁSICO 2,0 AGAR 13,5 EOSINA Y 0,4 AZUL DE METILENO 0,065 PH 7,2 +/- 0,2

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
173	3050060	AGAR MUELLER HINTON.	GRAMOS	FCO/100-500 G	74,500	18 MESES	EXTRACTO DE CARNE DE RES 2 G/L, DIGESTIÓN ÁCIDA DE CASEÍNA 17,5 G/L, ALMIDÓN 1,5 G/L, AGAR 17.0 G/L, PH 7,4 ± 0,2
174	3050070	AGAR SABORAUD CON CLORANFENICOL.	GRAMOS	FCO/100-500 G	2,200	18 MESES	DIGERIDO PANCREÁTICO DE CASEÍNA 5,0 G/L DIGERIDO PÉPTICO DE TEJIDO ANIMAL 5,0 G/L, GLUCOSA 40,G/L, AGAR 15,0G/L, CLORANFENICOL 0,4G/L, PH 5,6 ± 0,2
175	3050150	CEFACLOR 30 UG	DISCOS	VIAL/ 25- 50 DISCOS	9,250	18 MESES	DISCOS DE 6 MM DE DIÁMETRO,ESTÉRIL, DE PAPEL ABSORBENTE DE ALTA CALIDAD IMPREGNANDO CON ANTIBIÓTICO DE CEFACLOR EN UNA CONCENTRACIÓN DE 30 µG
176	3050202	DISCO ERTAPENEM 10 UG	DISCO	VIAL/ 25- 50 DISCOS	5,600	18 MESES	DISCOS DE 6 MM DE DIÁMETRO,ESTÉRIL, DE PAPEL ABSORBENTE DE ALTA CALIDAD IMPREGNANDO CON ANTIBIÓTICO DE ERTAPENEM EN UNA CONCENTRACIÓN DE 10 µG
177	3050263	DISCO CEFOXITINA 30 UG	DISCO	VIAL/ 25- 50 DISCOS	7,300	18 MESES	DISCOS DE 6 MM DE DIÁMETRO,ESTÉRIL, DE PAPEL ABSORBENTE DE ALTA CALIDAD IMPREGNANDO CON ANTIBIÓTICO DE CEFOXITINA EN UNA CONCENTRACIÓN DE 30 µG
178	3050270	ANTISUERO SALMONELLA POLIVALENTE	ML	FCO/3 ML	8	18 MESES	ANTISUERO LIOFILIZADO,

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
		" O "					POLICLONAL DE DE CONEJO PARA IDENTIFICACIÓN DEL ANTÍGENO SOMÁTICO O (POLY A-I & VI) DE CEPAS DE SALMONELLA, PRESERVADO CON 0.2% DE AZIDA DE SODIO.
179	3050340	DISCO L+ ARABINOSA (FRASCO DE 30 DISCOS)	DISCO	FCO/20-30DISC	850	18 MESES	MEDIO DE ARABINOSA AL 99%, CAS 87-72-9 FÓRMULA MOLECULAR C5H10O5, PESO MOLECULAR: 150.13 G/MOL
180	3050360	TAXO LACTOSA DISCOS	DISCO	FCO/20-30DISC	280	18 MESES	DISCOS DE PAPEL FILTRO DE ALTA CALIDAD DE 1/2 " IMPREGNANDO CON APROXIMADAMENTE 20 MGCON AZÚCAR LACTOSA PARA DIFERENCIACIÓN POR FERMENTACIÓN
181	3050420	TAXO TREALOSA DISCOS	DISCO	FCO/20-30DISC	400	18 MESES	DISCOS DE PAPEL FILTRO DE ALTA CALIDAD DE 1/2 " IMPREGNANDO CON APROXIMADAMENTE 20 MGCON AZÚCAR TREALOSA PARA DIFERENCIACIÓN POR FERMENTACIÓN
182	3050425	DISCOS ONPG	DISCO	VIAL/ 25- 50 DISCOS	650	18 MESES	DISCOS DE 6 MM DE DIÁMETRO, ESTÉRIL, DE PAPEL ABSORBENTE DE ALTA CALIDAD IMPREGNANDO CON 100 µG DE O-NITROFENIL-B-D-GALACTOPIRANÓSIDO PARA LA DETECCIÓN DE FERMENTACIÓN DE LACTOSA.
183	3050440	CALDO BASE DE PURPURA DE	GRAMOS	FCO/100-500 G	8,500	18 MESES	DIGESTION PANCREATICO DE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
		BROMOCRESOL					GELATINA 10.0 G; CLORURO DE SODIO 5,0 G; PÚRPURA DE BROMOCRESOL 0,02 G; AGUA DESTILADA 1,0 L PH 6.8+/-2
184	3050455	CALDO BASE DE MUELLER PARA AMINOACIDOS	GRAMOS	FCO/100-500 G	5,500	18 MESES	PEPTONA 5,0 G; EXTRACTO DE LEVADURA 3,0 G; DEXTROSA (D-GLUCOSA) 1,0 G; PÚRPURA DE BROMOCRESOL 0,02 G; AGUA DESTILADA 1,0 L
185	3050462	CALDO MULLER HINTON C/CATIONES	GRAMOS	FCO/100-500 G	1,500	18 MESES	EXTRACTO DE CARNE BOVINA 2.0 G,, HIDROLIZADO DE ÁCIDO DE CAEÍNA 17.5 G, ALMIDÓN 1.5 G, AJUSTADO Y SUPLEMENTADO CON SALES ADECUADAS PARA PROPORCIONAR 20-25 MG/L DE CALCIO Y 10-12.5 MG/L DE MAGNESIO.
186	3050490	CALDO SELENITO F CON ENRIQUECIMIENTO.	GRAMOS	FCO/100-500 G	4,500	18 MESES	DIGESTIÓN PANCREÁTICA DE CASEÍNA 5G/L, LACTOSA 4G/L, SELENITO DE SODIO 4G/L, FOSFATO DE SODIO 10G/L
187	3050540	SUPLEMENTO II (FACTORES DE ENRIQUECIMIENTO PARA AGAR THAYER MARTIN)	GRAMOS	FCO/100-500 G	5,000	18 MESES	SUPLEMENTO DE ENRIQUECIMIENTO: GLUTAMINA 200 MG ADENINA 20 MG NAD 5 MG COCARBOXILASA 2 MG GUANINA 0.60 MG NITRATO FERRICO 0.40 MG ÁCIDO P-AMINO BENZOICO 0.26 MG VITAMINA B12 0.20 MG TIAMINA HCL 0.06 MG GLUCOSA 1.00 G
188	8010143	BENZYLPENICILINA PG -	TIRA	FCO/30-100 TIRAS	100	18 MESES	TIRA CON GRADIENTE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
		0.002 - 32 UG/ ML					IMPREGNADA CON BENZYLPENICILINA EN UN RANGO DE CONCENTRACIÓN DE 0.016 A 256 µG
189	8010345	AGAR CHARCOAL REGAN LOWE	GRAMOS	FCO 100-500 G	3,000	18 MESES	EXTRACTO DE CARNE DE VACUNO 5,0 G ANFOTERICINA B. 50,0 MG PEPTONA 5,0 G CEFALEXINA 40,0 MG ALMIDÓN 5,0 G ÁCIDO NICOTÍNICO 0,05 MG CLORURO DE SODIO 2,5 G SANGRE DE CABALLO LISADA 100,0 ML CARBÓN VEGETAL 2,0 G AGAR 6,0 G AGUA DESMINERALIZADA 1000,0 M
190	8010602	DISCO PIPERAZILINA / TAZOBACTAN 100UG / 10UG	DISCO	VIAL/ 25- 50 DISCOS	8,500	18 MESES	DISCOS DE 6 MM DE DIÁMETRO, ESTÉRIL, DE PAPEL ABSORBENTE DE ALTA CALIDAD IMPREGNANDO CON ANTIBIÓTICO DE PIPERACILINA TAZOBACTAM EN UNA CONCENTRACIÓN DE 10 PG
191	8010792	TETRACICLINA E-TEST 0.016-32 UG/ML	TIRA	FCO/30-100 TIRAS	100	18 MESES	TIRA CON GRADIENTE IMPREGNADA CON TETRACICLINA EN UN RANGO DE CONCENTRACIÓN DE 0.016 A 256 µG PARA DETERMINACIÓN DE CIM.
192	8010793	AZITROMICINA E-TEST 0.016-32 UG/ML	TIRA	FCO/30-100 TIRAS	100	18 MESES	TIRA CON GRADIENTE IMPREGNADA CON AZITROMICINA EN UN RANGO DE CONCENTRACIÓN DE 0.016 A 256 µG PARA DETERMINACIÓN DE CIM.
193	8010794	CIPROFLOXACINA E-TEST 0.002/32UG/	TIRA	FCO/30-100 TIRAS	100	18 MESES	TIRA CON GRADIENTE IMPREGNADA CON

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
		ML					CIPROFLOXACINA EN UN RANGO DE CONCENTRACIÓN DE 0.016 A 256 µG PARA DETERMINACIÓN DE CIM.
194	8130192	D (+) GLUCOSA ANHIDRA	GRAMOS	FCO/100-500 G	1,000	18 MESES	FÓRMULA D(+) GLUCOSA: C6H12O6, PUREZA:99% ;PESO MOLECULAR: 180.156, POLVO HIGROSCÓPICO, SOLUBLE EN AGUA, ÁCIDO ACÉTICO GLACIAL, LIGERAMENTE SOLUBLE EN METANOL, ETANOL Y ACETONA. CONTIENE 500 G DE D(+) GLUCOSA. CAS 50-99-7
195	8220159	MEDIO DE CARNE COCIDA	GRAMOS	FCO/100-500 G	1,500	18 MESES	CORAZÓN DE TERNERA 98G / L, PEPTONA PROTEOSA 20G / L, DEXTROSA 2G / L, CLORURO DE SODIO 5G / L
196	8220201	L-ASPARAGINE 25 MG POLVO 25 MG	GRAMOS	FCO/100-500 G	500	18 MESES	DETECCIÓN Y ENUMERACIÓN NMP PRESUNTIVAS DE PSEUDOMONAS AERUGINOSA EN AGUAS EMBOTELLADAS
197	8220268	PEPTONA UNIVERSAL	GRAMOS	FCO/100-500 G	2,000	18 MESES	CONTENIDO DE PEPTONA (EX N, CALC. EN SUSTANCIA SECA) ≥ 80 %
198	8260245	CALDO TIOGLICOLATO	GRAMOS	FCO/100-500 G	1,000	18 MESES	PEPTONA DE CASEINA 15.0 , EXTRACTO DE LEVADURA 5.0, D(+) GLUCOSA 5.5 L.CISTINA 0.5, CLORURO DE SODIO 2.5, TIOGLICOLATO SODICO 0.5
199	8230165	CALDO PSEUDOMONAS,	GRAMOS	FCO 500 GR	1,500	18 MESES	FOSFATO DIPOTÁSICO 1 DL-ASPARAGINA 2

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
		ASPARAGINA					SULFATO MAGNÉSICO 0,5 FOSFATO MONOPOTÁSICO 10
200	8230194	AGAR BAIRD PARKER (BASE)	GRAMOS	FCO/100-500 G	1,175	18 MESES	PEPTONA DE CASEÍNA 10.0G, EXTRACTO DE CARNE 5.0G, EXTRACTO DE LEVADURA 1.0G, PIRUVATO DE SODIO 10.0G, GLICINA 12.0G, CLORURO DE LITIO 5.0G , AGAR AGAR 15.0G, PH FINAL 6.8 ± 0.2
201	8230196	CALDO LAURILSULFATO	GRAMOS	FCO/100-500 G	19,000	18 MESES	DIGERIDO ENZIMÁTICO DE CASEÍNA 20 G, LACTOSA 5G, CLORURO DE SODIO 5G, FOSFATO MONOPOTÁSICO 2.75 G, FOSFATO DISÓDICO 2.7G, LAURIL SULFATO DE SODIO 0.1 G, PH FINAL: 6.8 ± 0.2,
202	8230213	AGAR BASE HAEMOPHILOS SELECTIVO	GRAMOS	FCO/100-500 G	500	18 MESES	FÓRMULA POR LITRO: EXTRACTO DE CARNE BOVINA 2.0 G, HIDROLIZADO ÁCIDO DE CASEÍNA 17.5 G, ALMIDÓN 1.5 G, EXTRACTO DE LEVADURA 5.0 G, HEMATINA 15.0 MG, AGAR 17.0 G, DINUCLEÓTIDO DE NICOTANAMIDA ADENINA(NAD) 15.0 MG
203	8230227	AGAR SULFITO BISMUTO.	GRAMOS	FCO/100-500 G	7,000	18 MESES	EXTRACTO DE CARNE 5 G/L, PEPTONA 10 G/L, DEXTROSA 5 G/L, FOSFATO DISÓDICO 4 G/L, SULFATO FERROSO 0,3 G/L, INDICADOR DE SULFITO DE BISMUTO 8 G/L, AGAR 20 G/L,

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
							VERDE BRILLANTE 25 MG/L
204	8230244	DULCITOL	GRAMOS	B	500	18 MESES	CAS 608-66-2 FORMULA MOLECULAR C6H1406 DUCITOL AL 97%
205	8230388	SHIGELLA FLEXNERI POLY B	ML	FCO/3 ML	3	18 MESES	ANTISUERO POLICLONAL DE CONEJO LIOFILIZADO PARA IDENTIFICACIÓN DE SHIGELLA GRUPO B (SHIGELLA FLEXNERI TIPOS DEL 1-6).CONTIENE 0.2% DE AZIDA DE SODIO.
206	8250225	ARGININA DEHIDROLASA	GRAMOS	FCO/100-500 G	500	18 MESES	L(+) - ARGININE HYDROCHLORIDE 98+%, MW: 210.67, FORMULA: C6H14N4 02.HCL FCO/100 GR
207	8250230	EXTRACTO DE CARNE DESECADO. FCO/500G	GRAMOS	FCO/100-500 G	500	18 MESES	PH SOL. 2%.. 6,5-7 .0; PÉRDIDA POR DESEC. A 105°C .6 % ,RESIDUO DE CALCINACIÓN (EN SO4) ...16 % , NITRÓGENO TOTAL ...≥10 %
208	8300107	ANTISUERO VIBRION CHOLERAE INABA	ML	FCO/3ML	4	18 MESES	ANTISUERO MONOESPECÍFICO ADSORBIDO PARA IDENTIFICACIÓN DE VIBRIO CHOLERAE INABA(C)
209	8300741	DISCO DE CEFIXICIME 5 UG	DISCO	VIAL/ 25- 50 DISCOS	200	18 MESES	DISCOS DE 6 MM DE DIÁMETRO, ESTÉRIL, DE PAPEL ABSORBENTE DE ALTA CALIDAD IMPREGNANDO CON ANTIBIÓTICO DE CEFIXIMA EN UNA CONCENTRACIÓN DE 5 UG

Gobierno de Reconciliación y Unidad Nacional
El Pueblo, Presidente!
DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

REACTIVOS PARA MICOLOGÍA

Para la compra de los Reactivos de **Micología** (Ítems 210 al 215) se requieren la siguientes Especificaciones técnicas:

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
REACTIVO PARA MICOLOGÍA CNDR							
210	8220133	AGAR DIXON MODIFICADO	GRAMOS	FCO/100-500 G	500	18 MESES	AGAR BACTERIOLÓGICO 20 PEPTONA DE CASEÍNA 6 CICLOHEXIMIDA 0.3 EXTRACTO DE MALTA 36 BILIS DE BUEY 20 GLICERINA10 TWEEN 4020 ÁCIDO OLEICO 2.5
211	8220151	AGAR LACTRIMEL	GRAMOS	FCO/100-500 G	500	18 MESES	HARINA DE TRIGO: 20.00 LECHE DESCREMADA: 10.00 MIEL: 10.00 AGAR BACTERIOLÓGICO 12.00 ADITIVOS (UNIDADES / LITRO): CLORAMFENICOL: 50.00 MG
212	8220152	AGAR MYCOSEL	GRAMOS	FCO/100-500 G	1,000	18 MESES	HARINA DE SOJA DIGERIDA POR ENZIMAS PAPAÍCAS 10.0 GR, AGAR 15.5 GR, CICLOHEXIMIDA 0.4 GR, CLORAMFENICOL 0.05 GR, DESTROSA 10.0 GR
213	8220153	CHROMagar CANDIDA PLUS	LITRO	25 L	25	18 MESES	MEDIO CROMOGÉNICO PARA LA DETECCIÓN Y DIFERENCIACIÓN DE PRINCIPALES ESPECIES CLÍNICAS DE CANDIDA, INCLUYENDO C. AURIS. AGAR 15.0 PEPTONES 11.0 CHROMOGENIC AND SELECTIVE MIX 24.9
214	8220154	VERDE DE MALAQUITA	ML	FCO 100 G	500	18 MESES	EL VERDE DE MALAQUITA SE EMPLEA PARA TINCIONES DE RUTINA EN BACTERIOLOGÍA, (TINCIÓN DIFERENCIADA DE ESPORAS CON VERDE DE MALAQUITA EN MUESTRAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
							BACTERIOLÓGICAS).
215	8220155	NEGRO DE CLORAZOL	FCO	FCO 30 ML	1	18 MESES	LA TINTA CHINA O NIGROSINA ES UNA PRUEBA ES ÚTIL PARA LA IDENTIFICACIÓN MICROSCÓPICA DE LA CAPSULA DE ALGUNOS MICROORGANISMOS PRINCIPALMENTE DEL CRIPTOCOCCUS SPP

REACTIVOS DE BIOLOGÍA MOLECULAR (Ítems 216 al 319)

Deberán presentar CATÁLOGOS ORIGINALES O COPIAS DE LOS MISMOS, para los insumos de sustancias Química, que indique las propiedades físico - químicas y toxicológicas según su clasificación los que deberán ser enviado con todas las especificaciones técnicas requeridas en idioma ESPAÑOL.

Se deberá presentar FICHA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICA, los que deberán tener correspondencia con los productos ofertados, señalando la codificación de estos productos, en original, y traducción, en idioma ESPAÑOL, donde indicará el cumplimiento de todas las especificaciones técnicas (presentación formulación química, descripción del producto, uso solubilidad, riesgo, almacenamiento, etc.) Si existiera discrepancia entre la documentación requerida y los datos señalados en la descripción de las especificaciones técnicas de los bienes ofertados, prevalecerán los datos contenidos en los catálogos y fichas técnicas. No se aceptarán MSDS, Tampoco Print de Pantalla de Catálogos.

Nota: Para las sustancias químicas que están incluidas en la lista de sustancias Psicotrópicas Controladas o Sustancias Precursoras según la Ley 292 – Ley Medicamentos y Farmacia, el Oferente que se adjudicado deberá realizar los trámites de permisos especiales de importación ante la Dirección de Farmacia.

Toda etiqueta debe contener los siguientes datos:

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES MINISTERIO

- Frases R: Frases específicas para cada sustancia que describen el riesgo que se corre con su manipulación.
- Frase S: Frases con la recomendación correspondiente respecto a cómo actúa en relación con el producto concreto.
- Fichas de datos de seguridad (FDS): Fichas que complementan la función realizada por las etiquetas y describen las características de los distintos productos de manera que la persona que manipula la sustancia tenga información sobre la peligrosidad asociada al producto.

Es obligatorio que éstas se faciliten al 'usuario profesional' únicamente con la primera entrega del producto. Las FDS, además de informar sobre la naturaleza y composición de los productos y su peligrosidad, aportan otros aspectos como: gestión de residuos, primeros auxilios, valores límite y datos fisicoquímicos o toxicológicos

Para los productos que requieren cadena de frío de 2 a 8 °C o almacenamiento especial a una temperatura determinada (por el fabricante) deberán de ser cotizados en plaza y transportados vía aérea, y entregados en las bodegas del CIPS según proceda y esta información sobre almacenamiento especial deberá indicarse en la oferta y a su vez será descrita en la orden de compra.

Debe mantenerse y comprobarse mediante dispositivos electrónicos empleados durante su almacenamiento y transporte del producto hasta su entrega en el lugar designado.

INSUMOS QUE REQUIEREN CONSERVACIÓN DE 2 A 8°C.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
8020071	AGUA LIBRE DE ADNASAS Y RNASAS
8280305	AISLAMIENTO GENOMICO, MITOCONDRIAL Y DE ADN BACTERIANO, PARASITARIO O VIRAL A PARTIR DE TEJIDOS,

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
	HISOPADOS, LCR, SANGRE, FLUIDOS CORPORALES Y CELULAS LAVADAS DE LA ORINA (FOR ISOLATION OF GENOMIC, MITOCHONDRIAL, BACTERIAL, PARASITE, OR VIRAL DNA)
8220120	BUFFER DE CARGA EN GEL
8010456	COMPUESTOS PARA TEÑIR DNA Y RNA ANALIZADOS EN GELES DE AGAROSA,ROJO GEL COLORANTES NO MUTAGENICOS NI CITOTOXICOS SUSPENDIDO EN AGUA A UNA CONCENTRACION DE 10,000X .
8020069	DEOXINUCLEOTIDOS CNTP 4 X100 UL.
8400053	MARCADOR PFG (50 A 1000 KB) ESCALERA LAMBDA PFG
8020572	MeltDoctor™ HRM Master Mix
8020233	REACTIVO PARA EXTRACCION ARN / DIAGNOSTICO INFLUENZA A / H1N1
8210201	SOLUCION DESCONTAMINADORA ELIMINADORA DE RNASE, AMBION (RNASE AWAY)
REACTIVO PARA LA IDENTIFICACIÓN DE TRIPANOSOMA CRUZI.	
8270273	CEBADOR CRUZI2: 5-AAT TCC TCC AAG CAG CGG ATA-3
8270276	CEBADOR CRUZI1: 5-AST CGG CTG ATC GTT TTC GA-3 (S = G OR C)
8270293	SONDA CRUZI3 (TAQMAN®-PROBE): 5-6-FAM-CAC ACA CTG GAC ACC AA-BBQ QUENCHER-3'
REACTIVO PARA DETECCION DE BLEE	
8010784	CEBADOR CTX-M-2 minus-REVERSO 5 -GCT CTA GAT TAT TGC ATC AGA AAC CGT G-3
8010783	CEBADOR CTX-M-2 plus-FORWARD 5 -CGG AAT TCA TGA TGA CTC AGA GCA TTC G -3
8010787	TEM-OT-1 FORWARD 5 -TTG GGT GCA CGA GTG GGT TA-3
8010788	TEM-OT-2 REVERSO 5 -TAA TTG TTG CCG GGA AGC TA-3
8010789	CEBADOR SHV- OS-1- FORWARD 5 -TCG GGC CGC GTA GGC ATG AT-3

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
8010790	CEBADOR SHV-OS-2-REVERSO 5 -AGC AGG GCG ACA ATC CCG CG-3
REACTIVO PARA LEISHMANIASIS.	
8270281	CEBADOR LEISH 18S F 5-CCAAAGTGTGGAGATCGAAG-3
8270280	CEBADOR LEISH 18S R 5-GGCCGGTAAAGGCCGAATAG-3
8270292	SONDA LEISH 18 S 5' 6-FAM AC CAT TGT AGT CCA CAC TGC-NFQ-MGB 3'
8020569	PRIMER 18S RDNA F 5'-GTACTGGGGCGTCAGAGGT-3' VIAL/200NMOL
8020568	PRIMER 18S RDNA R 5'-TGGGTGTCATCGTTTGCAG-3' VIAL /200 NMOL
8020567	SONDA 18S 18S RDNA TQ 5'- FAM AATTCTTAGACCGCACCAAG-NFQ-MGB-3' VIAL /20 PMOL
8020564	PRIMER HSP70 F 5'- CACCATCACCAACGACAAGG -3' VIAL 200 NMOL
8020565	PRIMER HSP70 R 5'- GTCGGAGACCGTGTTCTTCA -3 VIAL 200/NMOL
8020566	SONDA HSP70 TQ 5'- FAM CTGAGCAAGGACGAGAT -NFQ-MGB-3' VIAL/20PMOL
REACTIVO PARA LEPTOSPIRA.	
8270279	CEBADOR LeptoF256 5-CGGGAGGCAGCAGTTAAGAA-3
8270285	CEBADOR LeptoR452 5- AACAACGCTTGCACCATACG-3
8270295	SONDA LEPTO298 5-CAL FLUOR ORANGE 560 TGAAGCAGCGACGCCGCGTG-BHQ-2-3
8270294	SONDA LEPTOPATH 5-TAMRA-GCRATGTGATGATGGTACCTGCCT-BHQ-2-3
8270284	CEBADOR LIPL32-286R 5- GAA CTC CCA TTT CAG CGA TT-3
8270283	CEBADOR LIPL32-45F 5-AAG CAT TAC CGC TTG TGG TG-3
8270299	SONDA LIPL32-189P 5-FAM-AAA GCC AGG ACA AGC GCC G-BHQ1-3

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
REACTIVO PARA MALARIA	
8270286	CEBADOR PF-1 5´ ATTGCTTTTGAGAGGTTTTGTTACTTT 3´
8270287	CEBADOR PF-2 5´ GCTGTAGTATTCAAACACAATGAACTCAA 3´
8270298	SONDA PF (FAM-MGB) 5´ CATAACAGACGGGTAGTCAT 3´
8270288	CEBADOR Pm-1 5´ AGTTAAGGGAGTGAAGACGATCAGA 3´
8270289	CEBADOR PM-2 5´ CAACCCAAAGACTTTGATTTCTCATAA 3´
8270297	SONDA PM (FAM-MGB) 5´ ATGAGTGTTTCTTTTAGATAGC 3´
8270290	CEBADOR Pv-1 5´ CGCTTCTAGCTTAATCCACATAACTG 3´
8270291	CEBADOR Pv-2 5´ AATTTACTCAAAGTAACAAGGACTTCCAAG 3´
8270296	SONDA PV (VIC-MGB) 5´ CGCATTTTGCTATTATGT 3´
REACTIVO PARA RESISTENCIA A STAPHYLOCOCCOS	
8010782	CEBADOR VAN-A-Minus-REVERSO 5 -GTA CAA TGC GGC CGT TA-3
8010781	CEBADOR VAN-A-Plus-FORWARD GGG AAA ACG ACA ATT GC-3
REACTIVO PARA VIGILANCIA EPIDEMIOLOGIA DE ARBOVIRUS	
8020456	DEN1 5' NEW DOWN TTTGAGAATCTCTTCGCCAAC VIAL/300 NM
8020464	DEN1 ALTERNATE FAM-CGCGATCTTCAGCATATTGAAAGACGGTCGGATCGCG -BHQ-1 VIAL/600 NM
8020461	DEN1-2-3 F-LONG CAGATCTCTGATGAACAACCAACG VIAL/350 NM
8020477	DEN2 F-LONG C TO T CAGATCTCTGATGAATAACCAACG VIAL/350 NM
8020452	DEN2 MULTIPLEX CAL FLÚOR 560-CGCGATCGCGTTTCAGCATATTGAAAGGCGGATCGCG BHQ-1 VIAL/600 NM
8020473	DEN2 R2 A TO G AGTCGACACGCGGTTTCTCT VIAL/350 NM

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
441
MINISTERIO DE SALUD

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
8020468	DEN2 R2 AGTTGACACGCGGTTTCTCT VIAL/350 NM
8020453	DEN3 F-LONG C TO T CAGATTTCTGATGAACAACCAACG VIAL/300 NM
8020467	DEN3 MARCH CAL FLUOR 610- CGCGATCCACGCGTTTCAGCATATTGATAGGATCGCG -BHQ-2 VIAL/600 NM
8020457	DEN4 F1 GATCTCTGGAAAAATGAAC VIAL/450 NM
8020472	DEN4 MARCH QUASAR 670- CGCGATCTTTCAGCATATTGAAAGGTGGTCGATCGCG -BHQ-2 VIAL/600 NM
8020462	DEN4 R1 AGAATCTCTTCACCAACC VIAL/450 NM
8020463	DENV1 BHQ+ FAM-CTCGCGCGTTTCAGCATAT -BHQ-1 PLUS VIAL/100 NM
8020471	DENV2 ALT BHQ+ FAM-CTCTCACGTTTCAGCATATTG -BHQ-1 PLUS VIAL/100 NM
8020466	DENV2 BHQ+ FAM-CTCTCGCGTTTCAGCATAT -BHQ-1 PLUS VIAL/100 NM
8020476	DENV3 BHQ+ FAM-CTCACGCGTTTCAGCATAT -BHQ-1 PLUS VIAL/100 NM
8020465	CHIK_D_F2Y CATCTGCACYCAAGTGTACCA VIAL/300 NM
8020455	CHIK_D_PROBE2 CAL FLUOR 610-GCGGTGTACACTGCCTGTGACYGC-BHQ-2 VIAL/100 NM
8020469	CHIK_D_R2 GCGCATTTTGCCTTCGTAATG VIAL/300 NM
8020474	ZIKA_F1 CAGCTGGCATCATGAAGAAYC VIAL/300 NM
8020459	ZIKA_PR1 CAL FLUOR 560-CYGTTGTGGATGGAATAGTGG-BHQ-1 VIAL/100 NM
8020458	ZIKA_R1_CT CACCTGTCCCATCTTTTTCTCC VIAL/300 NM
8020454	ZIKA_R1_TC CACTTGTCCCATCTTCTTCTCC VIAL/300 NM
REACTIVO PARA LA VIGILANCIA ENTOMOVIROLOGICA DE DENGUE	
8010618	SONDA 6 LG 5 -FAM-ACCATTGTAGTCCACACTGC-NFQ-MGB-3

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
8010617	SONDA ENV 1107 R 5 -TEXAS RED-AGCCTACCTTGACAAGCAGTCAGACACTCAA-BHQ1-3
8010556	CEBADOR 1086 F-CCGCTGCCCAACACAAG-3´
8010557	CEBADOR 1162 R 5´-CCACTAACGTTCTTTTGCAGACAT-3´
8010559	CEBADOR 6857 F 5 -TCACTCCCTGTTGGACTTGATAGA-3
8010564	CEBADOR 6981 R 5´-TTGACGAACAGAGTTAGGAACATACC-3´
8010616	SONDA NSP4 6920 5 -TEXAS RED-AGGTACGCGCTTCAAGTTCGGCG-BHQ1-3
8010619	SONDA SN-1 5 -FAM-CATGTGGTTGGGAGCACGC-BHQ1-3
8010620	SONDA SN-2 5 -TEXAS RED-CTCTCCGAGAACAGGCCTCGACTTCAA-BHQ2-3
8010621	SONDA SN-3 5 -Cy5-ACCTGGATGTCGGCTGAAGGAGCTTG-BHQ3-3
8010622	SONDA SN-4 5 -HEX-TTCCTACTCCTACGCATCGCATTCCG-BHQ1-3
8010581	CEBADOR DST 1 F 5 -CAAAAGGAAGTCGTGCAATA-3
8010582	CEBADOR DST 1 R 5 -CTGAGTGAATTCTCTCTACTGAACC-3
8010583	CEBADOR DST 2 F 5´-CAGGTTATGGCACTGTCACGAT-3´
8010598	CEBADOR DST 2-R 5 -CCATCTGCAGCAACACCATCTC-3
8010599	CEBADOR DST 3 F 5 -GGACTGGACACACGCACTCA-3
8010611	CEBADOR DST 3 R 5 -CATGTCTCTACCTTCTCGACTTGTCT-3
8010612	CEBADOR DST 4 F 5 -TTGTCCTAATGATGCTGGTCG-3
8010613	CEBADOR DST 4 R 5 -TCCACCTGAGACTCCTTCCA-3
8010614	CEBADOR RNP F 5 -AGATTTGGACCTGCGAGCG-3
8010615	CEBADOR RNP R 5 -GAGCGGCTGTCTCCACAAGT-3
8010623	SONDA RNP 5 -FAM-TTCTGACCTGAACGCTCTGCGCG-BHQ1-3

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
8010558	CEBADOR 018S F 5´-CCAAAGTGTGGAGATCGAAG-3´
8010563	CEBADOR 018S R 5´-GGCCGGTAAAGGCCGAATAG-3´
	REACTIVO PARA COLERA
8010431	CEBADOR CTXA REVERSE 5′ -GCAGATTCTAGACCTCCTGATGAAAT-3′
8010113	SONDA CTXA PROBE 5′ - FAM-ACCACCTGACTGCTT-MGBNFQ-3′
	REACTIVO PARA LA VIGILANCIA DE SALMONELA
8010409	SONDA SALMONELLA TARGET PROBE TTR-5 5-FAM-CACCGACGGCGAGACCGACTTT-DABSYL-3 VIAL 0.2 UMOL
	REACTIVO PARA LA VIGILANCIA DE TOXOPLASMA
8010114	SONDA TOXR PROBE 5′ -FAM-CGTAAGGTTATGTTTTCC-MGBNFQ-3′

Para los productos que requieren cadena de frío de -20°C o almacenamiento especial a una temperatura determinada (por el fabricante) deberán de ser cotizados en plaza y transportados vía aérea, y entregados en las bodegas del Centro Nacional de Diagnóstico y Referencia (CNDR, con previa coordinación con el mismo para la Entrega) según proceda y esta información sobre almacenamiento especial deberá indicarse en la oferta y a su vez será descrita en la orden de compra.

INSUMOS QUE REQUIEREN CONSERVACIÓN DE -20°C.

CODIGO	DESCRIPCIÓN
8020150	ENZIMA ULTRAPLEX 1-STEP TOUGHMIX (4X)
8010539	INVITROGEN SUPERSCRIPT III PLATINUM P/SISTEMA CUANTITATIVO PCR
8020547	KIT DE DETECCIÓN MÚLTIPLE DE ÁCIDOS NUCLEICOS PARA 18 RESPIRADORES PATÓGENOS EN TIEMPO REAL

CODIGO	DESCRIPCIÓN
8020546	KIT DE DIAGNÓSTICO PARA LA SUBTIPIFICACIÓN RÁPIDA DEL VIRUS DE LA INFLUENZA A/B EN TIEMPO REAL
8010797	MEZCLA MAESTRA 2X PARA PCR TIEMPO REAL (ADN) CON SONDAS TAQMAN PARA CORRIDAS DE TIEMPO ESTÁNDAR VELOCIDAD ESTÁNDAR
8020322	TAQMAN REAGENTS STARTER
8020164	KIT PARA LA PREPARACIÓN DE LIBRERÍAS COVIDSEQ

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS SIGUIENTES ÍTEM REQUERIDOS.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
REACTIVO PARA BIOLOGÍA MOLECULAR							
216	8020071	AGUA LIBRE DE ADNASAS Y RNASAS	LITRO	FRASCO 1 LITRO	31	18 MESES	AGUA GRADO MOLECULAR SIN ENDO NI EXODEOXIRIBONUCLEASAS, RIBONUCLEASAS NI FOSFATASAS
217	8010456	COMPUESTOS PARA TEÑIR DNA Y RNA ANALIZADOS EN GELES DE AGAROSA, ROJO GEL COLORANTES NO MUTAGENICOS NI CITOTOXICOS SUSPENDIDO EN AGUA A UNA CONCENTRACION DE 10,000X .	VIAL	VIALES/ 500 - 1000UL	26	12 MESES	COMPUESTOS PARA TEÑIR DNA Y RNA ANALIZADOS EN GELES DE AGAROSA, ROJO GEL COLORANTES NO MUTAGENICOS NI CITOTOXICOS SUSPENDIDO EN AGUA A UNA CONCENTRACION DE 10,000X.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
218	8010539	INVITROGEN SUPERSCRIPT III PLATINUM P/SISTEMA CUANTITATIVO PCR	DET	KIT 500 DETERMIN.	15,000	18 MESES	EL KIT DE RT - PCR EN TIEMPO REAL QUE SE SOLICITA DE UN SOLO PASO ES FORMULADO PARA USAR CON CEBADORES FLUOROGÉNICOS O TECNOLOGÍA BASADA EN SONDAS FLUOROGÉNICAS (SONDAS TAQMAN) QUE COMBINE LA REVERSO TRANSCRIPTASA(RT) Y LA TAQ POLIMERASA DE ADN EN UNA ÚNICA MEZCLA DE ENZIMAS, QUE DEBE SER COMPATIBLE CON EL EQUIPO DE APPLIED BIOSYSTEM 7500 Y 7500 FAST.
219	8010797	MEZCLA MAESTRA 2X PARA PCR TIEMPO REAL (ADN) CON SONDAS TAQMAN PARA CORRIDAS DE TIEMPO ESTÁNDAR VELOCIDAD ESTÁNDAR	ML	FRASCO 5 ML.	10	18 MESES	COMPATIBLE CON EQUIPO: APPLIED BIOSYSTEM
220	8020069	DEOXINUCLEOTIDOS CNTP 4 X100 UL.	SET	SET	4	18 MESES	100 MM DE CADA UNO DATP, DCTP,DGTP,DTTP.
221	8020150	ENZIMA ULTRAPLEX 1-STEP TOUGHMIX (4X)	DET	KIT 1000 DET	5,000	18 MESES	TAMPÓN DE REACCIÓN 4X QUE CONTIENE VALORACIONES OPTIMIZADAS DE DATP, DCTP, DGTP, DTTP Y MAGNESIO DE GRADO QPCR. PROTEÍNAS RECOMBINANTES ULTRAPURAS: TRANSCRIPTASA.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
							INVERSA QSCRIPT XLT, PROTEÍNA INHIBIDORA DE RNASA Y ACCUSTART II TAQ ADN POLIMERASA DE ARRANQUE EN CALIENTE. ADITIVOS ESTABILIZADORES PATENTADOS
222	8020164	KIT PARA LA PREPARACIÓN DE LIBRERÍAS COVIDSEQ	KIT	KIT 96 DETERM.	2,400	18 MESES	REACTIVO PARA SECUENCIACION QUE SEA COMPATIBLE CON EQUIPO ILLUMINA MISEQ
223	8020233	REACTIVO PARA EXTRACCION ARN / DIAGNOSTICO INFLUENZA A / H1N1	DET	KIT 250 DETERMINACIONES	7,250	18 MESES	DEBE SER COMPATIBLE PARA LOS SIGUIENTES TIPOS DE MUESTRA; SUERO, PLASMA, LIQUIDOS CORPORALES (HISOPADO NASAL, HISOPADO FARINGEO, SALIVA, ORINA, ESPUTO, ETC.) Y UN VOLUMEN DE RESUSPENCION DE 60 MICROLITROS.
224	8020322	TAQMAN REAGENTS STARTER	KIT	CAJA 1 KIT	2	18 MESES	EL KIT DE INICIO SIMILAR A TAQMAN® PCR DEBE ESTAR DISEÑADO PARA DETECTAR Y CUANTIFICAR LA SECUENCIA DE RRNA 18S EUCARIOTA EN EL CDNA DE RAJI HUMANO UTILIZANDO EL ENSAYO DE NUCLEASAS SIMILAR A TAQMAN® 5 'CON LA MEZCLA MAESTRA DE PCR TAQMAN®. DEBEN ESTAR LISTOS PARA USAR Y SER

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
							GEN ESPECÍFICO. LA MEZCLA MAESTRA UNIVERSAL QUE CONTIENE UNIVERSAL DEBE BRINDAR UNA FORMA RÁPIDA Y SENCILLA DE MEDIR LOS CAMBIOS EN LA EXPRESIÓN GÉNICA. DEBE SER COMPATIBLE CON EQUIPO 7500 REAL TIME PCR SYSTE.EL KIT DEBE INCLUIR DOS CEBADORES DE PCR SIN MARCAR Y UNA SONDA TAQMAN® MARCADA), MÁS UNA MUESTRA DE ADNC DE RAJI HUMANO.
225	8020546	KIT DE DIAGNÓSTICO PARA LA SUBTIPIFICACIÓN RÁPIDA DEL VIRUS DE LA INFLUENZA A/B EN TIEMPO REAL	DET	KIT 50 DETERM.	33,000	18 MESES	REACTIVO MEZCLA DE PRIMERS, SONDAS Y ENZIMAS PARA IDENTIFICACION INFLUENZA A E INFLUENZA B
226	8020547	KIT DE DETECCIÓN MÚLTIPLE DE ÁCIDOS NUCLEICOS PARA 18 RESPIRADORES PATÓGENOS EN TIEMPO REAL	DET	KIT 25 DETERMINAC.	19,500	18 MESES	REACTIVO MEZCLA DE PRIMERS, SONDAS Y ENZIMAS PARA IDENTIFICACION DE LOS DIFERENTES VIRUS RESPIRATORIOS QUE CONTENGA LOS PRINCIPALES VIRUS RESPIRATORIOS: INFLUENZA A, INFLUENZA B, SARCOV2, SINCITIAL RESPIRATORIO, BOCAVIRUS, METAPNEUMOVIRUS,

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
							ADENOVIRUS, PARAINFLUENZA1, PARAINFLUENZA2, PARAINFLUENZA3, PARAINFLUENZA4, ENTEROVIRUS Y RINOVIRUS
227	8020572	MeltDoctor™ HRM Master Mix	ML	FCO 5 ML.	4	18 MESES	LA MEZCLA MAESTRA MELTDOCTOR HRM CONTIENE CLORURO DE MAGNESIO, DNTP, TINTE MELTDOCTOR HRM Y ADN AMPLITAQ GOLD 360. POLIMERASA A UNA CONCENTRACIÓN DE 2X. MELTDOCTOR HRM MASTER MIX ES COMPATIBLE CON LA DEGRADACIÓN UDG. UTILICE MELTDOCTOR HRM MASTER MIX CON SUS CEBADORES PARA AMPLIFICAR SU ADN PARA ANÁLISIS DE FUSIÓN DE ALTA RESOLUCIÓN
228	8210201	SOLUCION DESCONTAMINADORA ELIMINADORA DE RNASE, AMBION (RNASE AWAY)	ML	FCO 50 - 1000 ML	36,000	18 MESES	POLIMERASA A UNA CONCENTRACIÓN DE 2X. MELTDOCTOR HRM MASTER MIX ES COMPATIBLE CON LA DEGRADACIÓN UDG. UTILICE MELTDOCTOR
229	8220120	BUFFER DE CARGA EN GEL	VIAL	VIAL 5 ML.	2	18 MESES	HRM MASTER MIX CON SUS CEBADORES PARA AMPLIFICAR SU ADN PARA ANÁLISIS DE FUSIÓN DE ALTA RESOLUCIÓN

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
230	8280305	AISLAMIENTO GENOMICO, MITOCONDRIAL Y DE ADN BACTERIANO, PARASITARIO 0 VIRAL A PARTIR DE TEJIDOS, HISOPADOS, LCR, SANGRE, FLUIDOS CORPORALES Y CELULAS LAVADAS DE LA ORINA (FOR ISOLATION OF GENOMIC, MITOCHONDRIAL, BACTERIAL, PARASITE, OR VIRAL DNA)	DET	KIT 250 DETERMINACIONES	1,250	18 MESES	KIT QUE AÍSLE Y PURIFIQUE ADN GENÓMICO DE ALTA CALIDAD A PARTIR DE UNA VARIEDAD DE TIPOS DE ADN. PURIFICACIÓN DE ADN LIBRE DE CÉLULAS, ADN MICROBIANO, LIMPIEZA DE PCR Y ADN ESPECÍFICO DE SECUENCIA. A TRAVÉS DE COLUMNAS DE FILTRO, DEBEN ESTAR DISEÑADOS PARA UNA EXTRACCIÓN SENSIBLE, ESCALABLE Y COMPATIBLES CON UNA VARIEDAD DE APLICACIONES POSTERIORES.
231	8300715	ETANOL GRADO MOLECULAR	ML	FRASCO 500 ML	75,000	18 MESES	DNASAS/RNASAS/PROTEASAS: NO DETECTABLE, RIQUEZA (CG): MIN. 99,8 %, RESIDUO FIJO: MAX. 0,001 %, ÁCIDO/ALCALINO SUST. REACT.: MAX. 0,0002 %, AGUA (K.F.): MAX. 0,2 %, GRADO ESPECTROFOTOMÉTRICO ACS
232	8400053	MARCADOR PFG (50 A 1000 KB) ESCALERA LAMBDA PFG	VIAL	VIAL	4	18 MESES	Λ ADN DE FAGO CONCATEMERIZADO EN MULTÍMEROS DE 50-800 KB+, INCRUSTADO EN MOLDES DE HILOS DE AGAROSA AL 0,5% DE COLOR COLORANTE EN EDTA DE 50 MM, LA CONCENTRACIÓN DE ADN ES DE 0.5 UG/5 MM.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
							CERTIFICADOS PARA SU USO COMO MARCADORES EN ELECTROFORESIS EN GEL DE CAMPO PULSADO.
REACTIVO PARA LA IDENTIFICACIÓN DE TRIPANOSOMA CRUZI							
233	8270273	CEBADOR CRUZI2: 5-AAT TCC TCC AAG CAG CGG ATA-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
234	8270276	CEBADOR CRUZI1: 5-AST CGG CTG ATC GTT TTC GA-3 (S = G OR C)	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
235	8270293	SONDA CRUZI3 (TAQMAN®-PROBE): 5-6-FAM-CAC ACA CTG GAC ACC AA-BBQ QUENCHER-3'	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
REACTIVO PARA DETECCIÓN DE BLEE							
236	8010783	CEBADOR CTX-M-2 plus-FORWARD 5 -CGG AAT TCA TGA TGA CTC AGA GCA TTC G -3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
237	8010784	CEBADOR CTX-M-2 minus-REVERSO 5 -GCT CTA GAT TAT TGC ATC AGA AAC CGT G-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
238	8010787	TEM-OT-1 FORWARD 5 -TTG GGT GCA CGA GTG GGT TA-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
239	8010788	TEM-OT-2 REVERSO 5 -TAA TTG TTG CCG GGA AGC TA-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
240	8010789	CEBADOR SHV-OS-1- FORWARD 5 -TCG GGC CGC GTA GGC ATG AT-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
241	8010790	CEBADOR SHV-OS-2-REVERSO 5 -AGC AGG GCG	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL,

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
		ACA ATC CCG CG-3					CONCENTRACIÓN.
REACTIVO PARA LEISMANIASIS							
242	8020564	PRIMER HSP70 F 5'-CACCATCACCAACG ACAAGG -3'	VIAL	VIAL 200 NMOL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
243	8020565	PRIMER HSP70 R 5'-GTCGGAGACCGTGT TCTTCA -3	VIAL	VIAL 200/NMOL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
244	8020566	SONDA HSP70 TQ 5'- FAM CTGAGCAAGGACGA GAT-NFQ-MGB-3'	VIAL	VIAL/20PMOL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
245	8020567	SONDA 18S 18S RDNA TQ 5'-FAM AATTCTTAGACCGC ACCAAG-NFQ-MGB-3'	VIAL	VIAL /20 PMOL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
246	8020568	PRIMER 18S RDNA R 5'-TGGGTGTCATCGTT TGCAG-3'	VIAL	VIAL /200 NMOL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
247	8020569	PRIMER 18S RDNA F 5'-GTACTGGGGCGTCA GAGGT-3'	VIAL	VIAL/200NMOL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
248	8270280	CEBADOR LEISH 18S R 5-GGCCGGTAAAGGCC GAATAG-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
249	8270281	CEBADOR LEISH 18S F 5-CCAAAGTGTGGAGA TCGAAG-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
250	8270292	SONDA LEISH 18 S 5' 6-FAM AC CAT TGT AGT CCA CAC TGC-NFQ-MGB 3'	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
REACTIVO PARA LEPTOSPIRA							
251	8270279	CEBADOR LeptoF256 5-CGGGAGGCAGCAGT TAAGAA-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
252	8270283	CEBADOR LIPL32-45F 5-AAG CAT TAC CGC TTG TGG	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
		TG-3					
253	8270284	CEBADOR LIPL32-286R 5-GAA CTC CCA TTT CAG CGA TT-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
254	8270285	CEBADOR LeptoR452 5-AACAACGCTTGCAC CATACG-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
255	8270294	SONDA LEPTOPATH 5-TAMRA-GCRATGTGATGATG GTACCTGCCT-BHQ-2-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
256	8270295	SONDA LEPTO298 5-CAL FLUOR ORANGE 560 TGAAGCAGCGACGC CGCGTG-BHQ-2-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
257	8270299	SONDA LIPL32-189P 5-FAM-AAA GCC AGG ACA AGC GCC G-BHQ1-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
REACTIVO PARA MALARIA							
258	8270286	CEBADOR PF-1 5´ ATTGCTTTTGAGAG GTTTTGTTACTTT 3´	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
259	8270287	CEBADOR PF-2 5´ GCTGTAGTATTCAA ACACAATGAACTCA A 3´	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
260	8270288	CEBADOR Pm-1 5´ AGTTAAGGGAGTGA AGACGATCAGA 3´	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
261	8270289	CEBADOR PM-2 5´ CAACCCAAAGACTT TGATTTCTCATAA 3´	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
262	8270290	CEBADOR Pv-1 5´ CGCTTCTAGCTTAA TCCACATAACTG 3´	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
263	8270291	CEBADOR Pv-2 5´ AATTTACTCAAAGT AACAAGGACTTCCA AG 3´	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
264	8270296	SONDA PV (VIC-MGB) 5´ CGCATTTTGCTATT ATGT 3´	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
265	8270297	SONDA PM (FAM-MGB) 5´ ATGAGTGTTTCTTT TAGATAGC 3´	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
266	8270298	SONDA PF (FAM-MGB) 5´ CATAACAGACGGGT AGTCAT 3´	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
REACTIVO PARA RESISTENCIA A STAPHYLOCOCCOS							
267	8010781	CEBADOR VAN-A-Plus-FORWARD GGG AAA ACG ACA ATT GC-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
268	8010782	CEBADOR VAN-A-Minus-REVERSO 5 -GTA CAA TGC GGC CGT TA-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
REACTIVO PARA VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA DE ARBOVIRUS							
269	8020452	DEN2 MULTIPLEX CAL FLÚOR 560-CGCGATCGCGTTTC AGCATATTGAAAGG CGGATCGCG BHQ-1	VIAL	VIAL/600 NM	2	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
270	8020453	DEN3 F-LONG C TO T CAGATTTCTGATGA ACAACCAACG	VIAL	VIAL/300 NM	4	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
271	8020454	ZIKA_R1_TC CACTTGTCCCATCT TCTTCTCC	VIAL	VIAL/300 NM	4	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
272	8020455	CHIK_D_PROBE2 CAL FLUOR 610-GCGGTGTACACTGC CTGTGACYGC-BHQ-2	VIAL	VIAL/100 NM	4	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
273	8020456	DEN1 5' NEW DOWN TTTGAGAATCTCTT CGCCAAC	VIAL	VIAL/300 NM	4	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
274	8020457	DEN4 F1	VIAL	VIAL/450 NM	4	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
		GATCTCTGGAAAAA TGAAC					PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
275	8020458	ZIKA_R1_CT CACCTGTCCCATCT TTTTCTCC	VIAL	VIAL/300 NM	4	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
276	8020459	ZIKA_PR1 CAL FLUOR 560-CYGTTGTGGATGGA ATAGTGG-BHQ-1	VIAL	VIAL/100 NM	4	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
277	8020461	DEN1-2-3 F-LONG CAGATCTCTGATGA ACAACCAACG	VIAL	VIAL/350 NM	4	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
278	8020462	DEN4 R1 AGAATCTCTTCACC AACC	VIAL	VIAL/450 NM	4	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
279	8020463	DENV1 BHQ+ FAM-CTCGCGCGTTTCAG CATAT -BHQ-1 PLUS	VIAL	VIAL/100 NM	4	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
280	8020464	DEN1 ALTERNATE FAM-CGCGATCTTCAGCA TATTGAAAGACGGT CGGATCGCG - BHQ-1	VIAL	VIAL/600 NM	2	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
281	8020465	CHIK_D_F2Y CATCTGCACYCAAG TGTACCA	VIAL	VIAL/300 NM	4	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
282	8020466	DENV2 BHQ+ FAM-CTCTCGCGTTTCAG CATAT -BHQ-1 PLUS	VIAL	VIAL/100 NM	4	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
283	8020467	DEN3 MARCH CAL FLUOR 610-CGCGATCCACGCGT TTCAGCATATTGAT AGGATCGCG - BHQ-2	VIAL	VIAL/600 NM	2	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
284	8020468	DEN2 R2 AGTTGACACGCGGT TTCTCT	VIAL	VIAL/350 NM	4	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
285	8020469	CHIK_D_R2 GCGCATTTTGCCTTCGTAATG	VIAL	VIAL/300 NM	4	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
286	8020471	DENV2 ALT BHQ+ FAM-CTCTCACGTTTCAGCATATTG -BHQ-1 PLUS	VIAL	VIAL/100 NM	4	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
287	8020472	DEN4 MARCH QUASAR 670-CGCGATCTTTCAGCATATTGAAAGGTGGTCGATCGCG - BHQ-2	VIAL	VIAL/600 NM	2	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
288	8020473	DEN2 R2 A TO G AGTCGACACGCGGTTTCTCT	VIAL	VIAL/350 NM	4	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
289	8020474	ZIKA_F1 CAGCTGGCATCATGAAGAAYC	VIAL	VIAL/300 NM	4	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
290	8020476	DENV3 BHQ+ FAM-CTCACGCGTTTCAGCATAT -BHQ-1 PLUS	VIAL	VIAL/100 NM	4	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
291	8020477	DEN2 F-LONG C TO T CAGATCTCTGATGAATAACCAACG	VIAL	VIAL/350 NM	4	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
REACTIVO PARA LA VIGIANCIA ENTOMOVIROLOGICA DE DENGUE							
292	8010556	CEBADOR 1086 F-CCGCTGCCCAACACAAG-3´	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
293	8010557	CEBADOR 1162 R 5´-CCACTAACGTTCTTTTGCAGACAT-3´	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
294	8010558	CEBADOR 018S F 5´-CCAAAGTGTGGAGATCGAAG-3´	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
295	8010559	CEBADOR 6857 F 5 -TCACTCCCTGTTGGACTTGATAGA-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
296	8010563	CEBADOR 018S R 5´-GGCCGGTAAAGGCCGAATAG-3´	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
297	8010564	CEBADOR 6981 R 5´-TTGACGAACAGAGTTAGGAACATACC-3´	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
298	8010581	CEBADOR DST 1 F 5 - CAAAAGGAAGTCGTGCAATA-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
299	8010582	CEBADOR DST 1 R 5 - CTGAGTGAATTCTCTCTACTGAACC-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
300	8010583	CEBADOR DST 2 F 5´-CAGGTTATGGCACTGTCACGAT-3´	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
301	8010598	CEBADOR DST 2-R 5 - CCATCTGCAGCAACACCATCTC-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
302	8010599	CEBADOR DST 3 F 5 - GGACTGGACACACGCACTCA-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
303	8010611	CEBADOR DST 3 R 5 - CATGTCTCTACCTTCTCGACTTGTCT-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
304	8010612	CEBADOR DST 4 F 5 - TTGTCCTAATGATGCTGGTCG-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
305	8010613	CEBADOR DST 4 R 5 - TCCACCTGAGACTCCTTCCA-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
306	8010614	CEBADOR RNP F 5 - AGATTTGGACCTGCGAGCG-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
307	8010615	CEBADOR RNP R 5 - GAGCGGCTGTCTCCACAAGT-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
308	8010616	SONDA NSP4 6920 5 - TEXAS RED-AGGTACGCGCTTCA AGTTCGGCG-BHQ1-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
309	8010617	SONDA ENV 1107 R 5 -TEXAS RED-AGCCTACCTTGACA AGCAGTCAGACACT CAA-BHQ1-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
310	8010618	SONDA 6 LG 5 -FAM-ACCATTGTAGTCCA CACTGC-NFQ-MGB-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
311	8010619	SONDA SN-1 5 -FAM-CATGTGGTTGGGAG CACGC-BHQ1-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
312	8010620	SONDA SN-2 5 -TEXAS RED-CTCTCCGAGAACAG GCCTCGACTTCAA-BHQ2-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
313	8010621	SONDA SN-3 5 -Cy5-ACCTGGATGTCGGC TGAAGGAGCTTG-BHQ3-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
314	8010622	SONDA SN-4 5 -HEX-TTCCTACTCCTACG CATCGCATTCCG-BHQ1-3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
315	8010623	SONDA RNP 5 -FAM-TTCTGACCTGAACG CTCTGCGCG-BHQ1 3	VIAL	VIAL	1	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
REACTIVO PARA COLERA							
316	8010431	CEBADOR CTXA REVERSE 5' - GCAGATTCTAGACC TCCTGATGAAAT-3'	VIAL	VIAL	5	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA, LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
317	8010113	SONDA CTXA PROBE 5' -FAM-ACCACCTGACTGCTT-MGBNFQ-3'	VIAL	VIAL	5	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA,LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
REACTIVO PARA LA VIGILANCIA DE SALMONELLA							
318	8010409	SONDA SALMONELLA TARGET PROBE TTR-5 5-FAM-CACCGACGGCGAGACCGACTTT-DABSYL-3 VIAL 0.2 UMOL	VIAL	VIAL	5	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA,LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.
REACTIVO PARA LA VIGILANCIA DE TOXOPLASMA							
319	8010114	SONDA TOXR PROBE 5' -FAM-CGTAAGGTTATGTTTTCC-MGBNFQ-3'	VIAL	VIAL	5	18 MESES	LIOFIZADO, ALTA PUREZA,LIBRE DE SAL, CONCENTRACIÓN.

Para los reactivos de:

- Para la identificación de Tripanosoma Cruzi
- Reactivo para detección de BLEE.
- Reactivo para Leishmaniasis.
- Reactivo para Leptospira.
- Reactivo para Malaria.
- Reactivo para resistencia a Staphylococcos.
- Reactivo para vigilancia epidemiológica de Arbovirus.
- Reactivo Para La Vigilancia Entomovirologica De Dengue
- Reactivo Para Colera
- Reactivo para la vigilancia de salmonella
- Reactivo para la vigilancia de Toxoplasma.

Se requiere la oferta completa del total de ítems según se conforma el bloque.

Para garantizar la calidad de los productos objeto de la oferta, se deberán aportar certificados de Entes acreditadores o instituciones de reconocido prestigio como: certificaciones FDA, sellos CE, certificaciones ISO, Registro Sanitario y Ficha Técnica. **No se aceptarán MSDS**

Tampoco Print de Pantalla de Catálogos. Los ítems se deberán entregar por bloques.

Características para los reactivos en kit

Todos los reactivos cuya presentación sea en kit debe contener los elementos o reactivos necesarios para su utilización por prueba, que son declarados o requeridos en las especificaciones técnicas del Kit por el fabricante.

Para los REACTIVOS QUÍMICOS con presentación en gramo y mililitro según presentación también se realizará el ajuste en la cantidad total ofertada según presentación con más (+) ó menos (-), de la cantidad total requerida por el MINSA.

Lugar de entrega

Todos los insumos adjudicados deberán ser entregados In-Bond o a las bodegas del CIPS según corresponda el tipo de oferta y las condiciones de temperatura del fabricante (-4°C / 2 a 8 °C), exceptuando los señalados con temperaturas de -20 °C. que serán entregados en el Centro Nacional de Diagnóstico y Referencia (CNDR, con Previa Coordinación con el mismo). por el oferente

Todo producto que por su naturaleza y especificación técnica del fabricante requiera temperaturas de Red de Frío por Refrigeración De 2 a 8 grados centígrados y -20°C Debe ofertarse **UNICAMENTE POR VIA AEREA.**

Los Reactivos y otros Productos Biológicos con temperaturas de Refrigeración y congelación deberán empacarse en cajas aislantes (Hielo seco, refrigerante según proceda). Que permitan su conservación a las temperaturas recomendadas y contener sus respectivos sensores de temperatura para confirmar su buen estado cuando arribe hasta su destino final en Bodega del Centro de Insumos para la Salud o Centro Nacional De Diagnóstico y Referencia según corresponda.

PARA REACTIVO QUIMICO DEL CNDR (Ítems 320 AL 409)

Sustancias precursoras

Para los siguientes ítems el oferente es el responsable de solicitar el permiso para su importación a Dirección de Farmacia de la de la Autoridad Nacional de Regulación Sanitaria (ANRS)

CODIGO	DESCRIPCION
3090010	ACETONA PURA

Sustancias Controladas

Para los siguientes ítems el oferente es el responsable de solicitar el permiso para su importación a Dirección de Farmacia de la de la Autoridad Nacional de Regulación Sanitaria (ANRS)

CODIGO	DESCRIPCION
8150162	AMONIACO AL 25%
3090226	CLOROFORMO P/ANALISIS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
REACTIVO QUIMICOS PARA EL CNDR							
320	3060020	ACIDO CARBOLICO (FENOL CRISTAL), FCO DE 50-1000 G.	GRAMOS	FCO/50-1000G	20,000	18 MESES	SÓLIDO, SOLUBILIDAD: AGUA 90 G/L A 20 °C, RIQUEZA (C6H6O): 99,0-100,5%
321	3060031	ACIDO CLORHIDRICO PARA TRAZAS DE METALES (2500 ML) 34-37%	ML	FCO/2500ML	15,000	18 MESES	ACIDO CLORHIDRICO PORCENTAJE DE PUREZA DE 34 - 37% GRADO PARA USO DE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
							TRAZAS DE METALES.
322	3060040	ACIDO SULFURICO CONCENTRADO 90-98%	ML	FCO/2500ML	22,500	18 MESES	ACIDO SULFURICO PARA ANALISIS 90-98 % FÓRMULA QUÍMICA: H_2SO_4 PESO MOLECULAR (G/MOL): 98.072 GRADO ACS
323	3060190	GLICERINA AL 99%	ML	FCO/1000-4000ML	232,000	18 MESES	GRADO ACS, PUREZA 99.9% FÓRMULA QUÍMICA: C3H8O3.
324	3060200	HIDROXIDO DE POTASIO	GRAMOS	FCO/500G	3,000	18 MESES	FÓRMULA: KOH MASA MOLAR: 56.1056 G/MOL DENOMINACIÓN DE LA IUPAC: POTASSIUM HYDROXIDE DENSIDAD: 2.12 G/CM³ DENSIDAD: 2.12 G/CM³ PUNTO DE EBULLICIÓN: 1,327 °C PUNTO DE FUSIÓN: 360 °C NÚMERO CAS: 1310-58-3
325	3060210	SODIO HIDRÓXIDO	GRAMOS	FCO/500G	22,000	18 MESES	REACTIVO CERTIFICADO A.C.S. PUREZA 97 - 100%. FÓRMULA MOLECULAR HNAO, CAS 1310-73-2, PESO MOLECULAR (G/MOL) 39.997.
326	3060230	METANOL, ACS/ P.A	ML	FCO/4000ML	1,240,000	18 MESES	SE REQUIERE SOLAMENTE METANOL, QUE SEA LIBRE DE ACETONA U OTRO COMPUESTO, GRADO ACS, PUREZA 99.8%, FÓRMULA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
							MOLECULAR : CH3OH
327	3060240	OXALATO DE AMONIO	GRAMOS	FCO/100-500G	4,100	18 MESES	OXALATO DE AMONIO MONOHIDRATO, GRADO ACS, PUREZA 99% CRISTAL. PESO MOLECULAR: 142.11. FORMULA: NH4OCOCOONH4.H2O
328	3060250	P-DIMETIL BENZALDEHIDO	GRAMOS	FCO/100G	200	18 MESES	4-(DIMETILAMINO) BENZALDEHÍDO, FORMULA : C9H11NO, PESO MOLECULAR : 149,19 G/MOL, CAS-NO. : 100-10-7
329	3060305	YODO RESUBLIMADO	GRAMOS	FCO/100-500G	2,800	18 MESES	YODO SUBLIMADO PARA ANALISIS EMSURE® ACS,ISO,REAG. PH EUR, ASPECTO: CRISTALES NEGRO-AZULADO, BRILLO METÁLICO OLOR: OLOR ACRE. PESO ESPECÍFICO: 4,98 PH: 5,4 (SOLUCIÓN SATURADA)
330	3060310	YODURO POTASIO	GRAMOS	FCO/500G	5,000	18 MESES	PUREZA 99 % GRADO ACS ,GRANULAR
331	3090002	ACIDO NITRICO SOLUCION 65% - 70% P/P PARA ANALISIS DE TRAZAS (PPB)	ML	FCO/2500ML	7,500	18 MESES	ACIDO SUPRAPURO CALIDAD PARA USO DE TRAZAS DE METALES DE 65% DE PURESA PUEDE SER EN EMBASE AMBOS FRASCOS PLASTICO O VIDRO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
							CADUCIDAD PARA AÑO 2030
332	3090226	CLOROFORMO P/ANALISIS	ML	FCO/4000ML	32,000	18 MESES	SE REQUIERE SOLAMENTE CLOROFORMO LIBRE DE OTRO COMPUESTO. PORCENTAJE DE PUREZA ≥99,8 % GRADO REACTIVO ACS
333	3090231	ETER (DIETIL)	ML	FCO/1000-4000ML	12,000	18 MESES	GRADO DE PUREZA: ACS ≥ 99.0%.
334	4070379	HR COD VIALES DE DIGESTIÓN, RANGO 0-1500 PPM UNIDADES	UND	PAQ/150UND	150	18 MESES	HR COD VIALES DE DIGESTION 13 MM, RANGO: TNT/COD 20 - 1500 MG/L DQO. PAQUETE DE 150 VIALES. DETERMINACIÓN DE DEMANDA QUÍMICA DE OXÍGENO (DQO) DE RANGO MEDIANTE EL MÉTODO DE DIGESTIÓN DEL REACTOR CON POSILLOS DE 13 MM PARA EL ANÁLISIS DE AGUAS RESIDUALES MEDIANTE EL MÉTODO HACH 8000.
335	4070647	SOLUCIÓN DE LLENADO DE ELECTRODO DE PH 3M, KCL	ML	FCO/500ML	500	18 MESES	ALMACENAMINETO Y RESGUARDO DEL ELECTRODO DE PH, FÓRMULA QUÍMICA :CLK PESO MOLECULAR (G/MOL):74.55 ACS PORCENTAJE DE PUREZA:97.5%FORMA FÍSICA:SOLUCION LIQUIDA.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
336	4080093	DETERGENTE CONCENTRADO PIERCE RBS 35.	ML	FCO/1000ML	5,000	18 MESES	PARA USO EN LAVADO DE CRISTALERIA DE LABORATORIO, LIMPIEZA DE GRASAY SOLVENTES ORGANICOS.
337	8010329	BUFFER DE TISAB PARA LA DETERMINACION DE FLUOR POR MEDIO DE ION SELECTIVO	ML	FCO/2500-5000ML	45,000	18 MESES	CONTIENE ACETATO DE SODIO , CLORURO DE SODIO ,PIRROLIDONA DE POLIVINILO,2-BROMO-2NITRO-1,3-PROPANODIOL , 1,2 - CICLOHEXILENO ACIDO DINITRILO ACETICO PARA PREVENIR LA INTERFERENCIA DEL ALUMINIO. CONTIENE:1,2 CYLOEXYLENE. DINITRILO-TETRACETIC ACID (CDTA), CLORURO DE SODIO, ACETATO DE SODIO, POLYVINYL PYRROLIDONE, 2 BROMO-2-NITRO-1,3 - PROPANEDIOL SOLUCIÓN TISAB, PURA, FISHER CHEMICAL, CANTIDAD: 5 L, ENVASE: RECIPIENTE DE PLÁSTICO, INCOLORO, PH: DE 5 A 7, NÚMERO MDL: 148650, FORMA FISICA:

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
							LÍQUIDO.
338	8020048	MEDIO MINIMO ESENCIAL	ML	FCO/500-1000ML	3,000	18 MESES	SE REQUIERE CON L-GLUTAMINA RIBONUCLEOSIDO Y DESOXIRIBONUCLEOSIDO Y SIN BICARBONATO DE SODIO, NO DEBE CONTENER SALES.
339	8020053	AGUA HPLC.	ML	FCO/4000ML	12,000	18 MESES	GRADO HPLC PARA APLICACIÓN DE FASE MÓVIL EN HPLC.
340	8020132	PRUEBA ELISA/CISTICERCOSIS	DET	KIT/96DET	960	18 MESES	ANTÍGENO TAENIA SOLIUM INACTIVADO. CONJUGADO: ANTI IGG HUMANO MARCADO CON PEROXIDASA DE RÁBANO SUSTRATO: TMB-H2O2. SOL. STOP: ÁCIDO SULFÚRICO PARA LECTURA 450/620NM.
341	8020193	PEROXIDASA DE RABANO PICANTE TIPO VI - A	MG	FCO/25MG	150	18 MESES	TIPO VI, POLVO LIOFILIZADO ESENCIALMENTE LIBRE DE SAL, ≥250 UNIDADES/MG DE SÓLIDO (USANDO PIROGALOL). NIVEL DE CALIDAD 300, RZ 2.5 - 4.0
342	8020264	SOLUCION ESTANDAR DE REFERENCIA DE ALUMINIO 1000PPM PARA ABSORCION ATOMICA	ML	FCO/100ML	100	18 MESES	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO PARA USO EN ABSORCION ATOMICA.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
343	8020319	IGM ANTI-HUMANO (U-CADENA ESPECIFICA), PRODUCIDA EN CABRA	ML	FCO/1ML	80	18 MESES	ANTÍGENO IGM HUMANA, SIN CONJUGAR, ESPECIE HOSPEDADORA CABRA, ANTICUERPO SECUNDARIO ANTI-IGM HUMANA (CADENA PESADA) DE CABRA, ANTICUERPO SECUNDARIO POLICLONAL DE CABRA, APLICACIONES ELISA
344	8020510	ALFA-CIPERMETRINA	MG	FCO/100MG	100	18 MESES	POLVO INCOLORO PUREZA ≥ 99.5 % CAS: 67375-30-8, CLASIFICACIÓN INSECTICIDA, FÓRMULA MOLECULAR C22-H19-CL2-N-O3, PESO MOLECULAR 416,3
345	8020512	ETOFENPROX	MG	FCO/100MG	100	18 MESES	POLVO INCOLORO PUREZA ≥ 98 % CAS: 80844-07-1, CLASSIFICATION INSECTICIDE, FORMULA MOLECULAR C25H28O3, PESO MOLECULAR 376.5
346	8020513	CIPERMETRINA	MG	FCO/100MG	100	18 MESES	POLVO INCOLORO PUREZA ≥ 97 %CAS: 52315-07-8, CLASSIFICATION INSECTICIDA, FORMULA MOLECULAR C22-H19-CL2-N-O3, PESO MOLECULAR 416.3

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
347	8020516	DELTAMETHRINA A	MG	FCO/250MG	250	18 MESES	POLVO INCOLORO PUREZA ≥ 98.9 % CAS: 52918-63-5, CLASIFICACIÓN INSECTICIDA, FÓRMULA MOLECULAR C22-H19-BR2-N-O3, PESO MOLECULAR 505,21
348	8020551	AGUAS CON CONCENTRACIÓN DE NITRATO 25 A 50MG/L	ML	FCO/60ML	600	18 MESES	PATRON DE NITRATO 50MG/L (11.3MG/L NO3-N)
349	8020552	AJUSTADOR DE FUERZA IÓNICA (ISA) PARA AMONIO.	ML	FCO/500ML	500	18 MESES	AMONIO AJUSTATADOR DE PH ISA, CONTIENE SODIO HIDROXIDO Y METANOL. AJUSTADOR DE FUERZA IÓNICA (ISA) PARA AMONIO. REFERENCIA. OR951211 PARA SEPARAR LOS IONES A EXCEPCIÓN DEL ION A MEDIR.
350	8020553	AJUSTADOR DE FUERZA IÓNICA (ISA PARA NITRATO [SO4(NH4)2 2M]	ML	FCO/500ML	500	18 MESES	NITRATO AJUSTE DE PH, AJUSTADOR DE FUERZA IÓNICA (ISA) PARA NITRATOS [SO4(NH4)2 2M]. TRAZABILIDAD NIST REFERENCIA. OR930711
351	8020554	AJUSTADOR DE FUERZA IÓNICA TISAB II PARA ELECTRODO SELECTIVO DE ION FLUORURO	ML	FCO/500ML	500	18 MESES	ESTANDAR DE SOLUCIONES DE LLENADO ELECTRODO DEL ION SELECTIVO.
352	8020555	AJUSTADOR DE FUERZA IÓNICA (ISA) PARA	ML	FCO/500ML	500	18 MESES	AJUSTADOR DE FUERZA IÓNICA (ISA) PARA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
		CALCIO (CLK4M)					CALCIO (CLK 4M), FRASCO DE 475 ML. TRAZABILIDAD NIST, REFERENCIA. OR932011, PARA SEPARAR LOS IONES A EXCEPCIÓN DEL ION A MEDIR.
353	8020556	BENDIOCARB	MG	FCO/250MG	250	18 MESES	POLVO INCOLORO PUREZA ≥ 99.5 % CAS: 22781-23-3, CLASIFICACIÓN INSECTICIDA, FÓRMULA MOLECULAR C11-H13-N-O4, PESO MOLECULAR 223,23
354	8020557	INHIBIDOR NITRIFICACIÓN NTH600 PARA DBO 1X25 ML WTW	ML	FCO/25ML	25	18 MESES	CONTROL PARA LA MEDICON DE LA DBO CON AUTOCOMPROBACION , INHIBIDOR DE NITRIFICACIÓN, PH 6.5 Y DENSIDAD 1 G/CM3, FRACO PLASTICO COLOR AMBAR DE 25 ML. INHIBIDOR NITRIFICACIÓN NTH600 PARA DBO 1X25 ML WTW
355	8020558	KIT DE ESTÁNDARES DE ABSORBANCIA UV	KIT	KIT/4CUB	1	18 MESES	KIT DE ESTÁNDARES DE ABSORBANCIA DR/CHECK. JUEGO DE ESTÁNDARES (4 UNIDADES) PARA COMPROBAR LA EXACTITUD FOTOMÉTRICA EN LA MATRIZ AGUA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
356	8020559	PERMETRINA	MG	FCO/250MG	250	18 MESES	POLVO INCOLORO PUREZA ≥ 40.1% CAS: 52645-53-1, CLASIFICACIÓN INSECTICIDA, FÓRMULA MOLECULAR C21-H20-CL2-O3, PESO MOLECULAR 391,29
357	8020560	SOLUCIÓN DE CLORURO DE POTASIO 4 MOLAR	ML	FCO/500ML	500	18 MESES	SOLUCIÓN DE LLENADO DE ELECTRODOS CON CLORURO DE PLATA SOLUCIÓN DE CLORURO POTÁSICO 4 M, PURO, SOLUCIÓN DE LLENADO DE ELECTRODOS CON CLORURO DE PLATA, CAS 7447-40-7, INCOLORA, FORMA FÍSICA LÍQUIDO, CANTIDAD 100 ML, FÓRMULA MOLECULAR CLK, PESO MOLECULAR (G/MOL) 74.55, ENVASE FRASCO DE VIDRIO ÁMBAR.
358	8020561	SULFATO DE ALUMINIO (AL2SO4)	KG	FCO/1KG	1	18 MESES	SULFATO DE ALUMINIO AL2 (SO4) 99% POLVO DE GRADO AR, PARA USO DE LABORATORIO PUREZA 95 - 100% CAS# 10043-01-3 , GRADO REACTIVO.
359	8020562	TEMEFOS	MG	FCO/100MG	100	18 MESES	POLVO INCOLORO PUREZA ≥ 97.5 % CAS: 3383-96-8,MOLECULAR FORMULA C16-H20-O6-P2-S3, PESO MOLECULAR

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
							466.47, CLASIFICACIÓN INSECTICIDA
360	8020563	TNT PLUS DE NITRÓGENO TOTAL	VIAL	PAQ/25VIALES	25	18 MESES	PRUEBAS EN CUBETA TNTPLUS PARA NITRÓGENO (TOTAL), HR (5 - 40 MG/L N), 25 PRUEBAS, TNT827. LOS REACTIVOS PARA NITRÓGENO TNTPLUS Y EL ESPECTROFOTÓMETRO DE HACH® SE HAN DISEÑADO PARA SIMPLIFICAR EL ANÁLISIS DE AGUA Y OBTENER SIEMPRE RESULTADOS EXACTOS. PARA LA DETERMINACIÓN DE NITRÓGENO TOTAL INORGÁNICO EN AGUAS POR EL MÉTODO DE DIGESTIÓN CON PERSULFATO.
361	8020570	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO (MRC) SOLUCIÓN DE POTASIO CONCENTRACIÓN 1000 PPM	ML	FCO/100ML	100	18 MESES	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO PARA USO EN ABSORCION ATOMICA.
362	8070269	TITRISOL SODIO HIDROXIDO 0.1 N.	AMP	AMP	24	18 MESES	AMPOLLA HIDROXIDO DE SODIO EN SOLUCION 0.1MOL/L(0.1N)
363	8100020	ESTANDAR CERTIFICADO DE HIERRO DE 1000 PPM	ML	FCO/100ML	200	18 MESES	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO PARA USO EN ABSORCION ATOMICA.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
364	8120126	SOLUCION TAMPON PH10	ML	FCO/500ML	2,000	18 MESES	PH 10 ± 0.01 TEMPERATURA 25OC. FORMA FÍSICA: LÍQUIDO.
365	8120211	ACIDO SULFURICO 98% PARA TRAZAS DE METALES	ML	FCO/2500ML	5,000	18 MESES	ACIDO SULFURICO, PORCENTAJE DE PUREZA DE 98%, GRADO PARA USO DE TRAZAS DE METALES.
366	8120218	ACETATO DE N-BUTILO	CC	FCO/4000CC	4,000	18 MESES	GRADO HPLC, PORCENTAJE DE PUREZA ≥99,5%, CAS 123-86-4, FÓRMULA MOLECULAR C6H12O2
367	8120369	ESTANDAR CERTIFICADO DE NITRITO	ML	FCO/500ML	500	18 MESES	CONCENTRACIÓN: 1000 MG/L NO2. FORMA FÍSICA: LÍQUIDO.
368	8120387	TRANS 1,2 DIAMINO CICLOHEXANO CDTA 1 HIDRATO	GRAMOS	FCO/100G	300	18 MESES	FÓRMULA QUÍMICA :C14H22N2O8.H2O PESO MOLECULAR (G/MOL):364.36 ACS PORCENTAJE DE PUREZA:97.5-100.5%FORMA FÍSICA: SOLIDO.
369	8130143	SODIO ACETATO ANHIDRO	GRAMOS	FCO/500G	2,500	18 MESES	PARA ANALISIS, PUREZA 99.0 % CH3COONA, 82.03 G/MOL
370	8130184	SOLUCION DE LLENADO DE ELECTRODO (FLUOR)	ML	FCO/60ML	600	18 MESES	ELECTRODOS DE IÓN SELECTIVO, SOLUCIÓN DE LLENADO DE ELECTRODOS DE ION SELECTIVO, PRESENTACION DE 60 ML
371	8130231	METIL ISOBUTIL CETONA	ML	FCO/1000ML	8,000	18 MESES	REACTIVO CERTIFICADO ACS, PUREZA 99 - 100%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
372	8150150	2- PROPANOL (ALCOHOL ISOPROPILICO)	ML	FCO/2500-5000ML	20,000	18 MESES	GRADO HPLC REACTIVO , ACS, 2-PROPANOL, PORCENTAJE DE ENSAYO > 99.7%
373	8150166	SOLUCION TAMPON PH4	ML	FCO/500ML	5,500	18 MESES	SOLUCIÓN TAMPÓN PH 4,00 ±0,02 (20 °C) TINTADO ROJO LISTO PARA USAR ... NO CAS. 77-92-9. NO CE. 201-069-1. NO DE ÍNDICE. 607-750-00-3.
374	8150167	SOLUCION TAMPON PH7	ML	FCO/500ML	5,500	18 MESES	SOLUCIÓN TAMPÓN PH 7,00 ±0,02 (20 °C) INCOLORO NÚMERO DE ARTÍCULO: A518 ... NO CAS. 1310-73-2. NO CE. 215-185-5. NO DE ÍNDICE. 011-002-00-6.
375	8180996	SOLUCION ESTANDAR DE REFERENCIA DE ZINC 1000 PPM PARA ABSORCION ATOMICA FCO/100ML	ML	FCO/100ML	100	18 MESES	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO PARA USO EN ABSORCION ATOMICA.
376	8180997	SOLUCION ESTANDAR DE REFERENCIA DE MANGANESO 1000 PPM P/ABSORCION 100- 200 ML	ML	FCO/100ML	100	18 MESES	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO PARA USO EN ABSORCION ATOMICA.
377	8180999	ESTANDAR CERTIFICADO DE COBRE 1000 PPM 100 -200 ML	ML	FCO/100ML	100	18 MESES	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO PARA USO EN ABSORCION ATOMICA.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
378	8190000	ESTANDAR CERTIFICAD DE AMONIO.	ML	FCO/500ML	500	18 MESES	CONCENTRACIÓN: 1000 MG/L NH4. FORMA FÍSICA: LÍQUIDO.
379	8190005	ESTANDAR DE FOSFATO DE 1000 PPM	ML	FCO/500ML	500	18 MESES	CONCENTRACIÓN: 1000 MG/L PO4. FORMA FÍSICA: LÍQUIDO.
380	8190006	ESTANDAR CERTIFICADO DE NITRATO	ML	FCO/500ML	500	18 MESES	CONCENTRACIÓN: 1000 MG/L N03. FORMA FÍSICA: LÍQUIDO.
381	8190007	ESTANDAR DE SULFATO DE 1000 PPM	ML	FCO/500ML	500	18 MESES	CONCENTRACIÓN: 1000 MG/L SO4..FORMA FÍSICA: LÍQUIDO.
382	8190008	ESTANDAR DE ARSENICO AA 1000 PPM	ML	FCO/100ML	100	18 MESES	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO PARA USO EN ABSORCION ATOMICA.
383	8190011	ESTANDAR DE PLOMO (AA 1000 PPM)	ML	FCO/100ML	100	18 MESES	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO PARA USO EN ABSORCION ATOMICA.
384	8190012	ESTANDAR CERTIFICADO DE MERCURIO	ML	FCO/100ML	100	18 MESES	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO PARA USO EN ABSORCION ATOMICA DE 1000PPM.
385	8190014	ESTANDAR DE SODIO AA 1000 PPM	ML	FCO/100ML	100	18 MESES	MATERIAL DE REFERENCIA CERTIFICADO PARA USO EN ABSORCION ATOMICA.
386	8220135	AMINOACIDO NO ESENCIAL 100 MM	ML	FCO/100ML	500	18 MESES	DISOLUCIÓN DE AMINOÁCIDOS NO ESENCIALES MEM (X100) SIN L-GLUTAMINA, LÍQUIDO, FILTRADO ESTERILIZADO,

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
							BIOREAGENT, APTO PARA CULTIVO CELULAR, PH 1.4-2.0, TURBIDITY CLEAR
387	8220234	GRASA SILICONA	FCO	FCO/100G	1	18 MESES	GRASA PARA ALTO VACIO, REACTIVO ANALITO, PARA USO DE LUBRICACION EN EL LABORATORIO.
388	8230190	TWEN 20.	ML	FCO/100ML	3,000	18 MESES	POLISORBATO 20, SOLUCIÓN LÍQUIDA VISCOSA DE DETERGENTE NO IÓNICO, PH 6, VISCOSIDAD 400 MPA/S A 25°C, DENSIDAD 1.100G/CM³,
389	8270265	PRUEBAS RAPIDAS PARA LA DETECCION DE BRUCELOSIS IGM EN SUERO Y SANGRE TOTAL EN HUMANOS	DET	KIT/25DET	300	18 MESES	ANTÍGENO: LPS DE BRUCELLA ABORTUS. PARA USO EN SANGRE TOTAL Y SUERO. CASSETE
390	8270266	PRUEBAS RAPIDAS PAR LA DETECCION DE CHAGAS IGM EN SUERO Y SANGRE TOTAL EN HUMANOS	DET	KIT/25DET	1,500	18 MESES	ANTÍGENO: RECOMBINANTES ESPECÍFICOS DE TRIPANOSOMA CRUZI. PARA USO EN SANGRE TOTAL Y SUERO. CASET
391	8270267	PRUEBAS RAPIDAS PARA LA DETECCION DE LEPTOSPIRA IgM EN SUERO Y SANGRE TOTAL EN HUMANOS	DET	KIT/30DET	990	18 MESES	PARA USO EN SANGRE TOTAL/ SUERO/ PLASMA. ESPECÍFICA PARA LEPTOSPIRA INTERROGNAS IGM. CASET
392	8280210	AZUL DE BROMOTIMOL SAL SÓDICA	GRAMOS	FCO/10G	10	18 MESES	FORMULA : C27H27BR2NAO5S

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
393	8280212	ROJO FENOL SAL SÓDICA	GRAMOS	FCO/5-10G	10	18 MESES	FORMULA : C19H13NAO5S PESO MOLECULAR 376,36 G/MOL CAS-NO : 34487-61-1
394	8280231	MEDIO PARA CULTIVO DE CELULAS RPMI 1640	ML	FCO/500ML	14,000	18 MESES	SE REQUIERE CON L-GLUTAMINA Y SIN BICARBONATO DE SODIO
395	8280265	EDTA GRADO ELECTROFORESIS (ACIDO ETILENDIAMINOTETRAACETICO SAL DI SODICA DI HIDRATADA)	GRAMOS	FCO/500-1000G	500	18 MESES	FORMULA : C10H14N2NA2O8 · 2H2O PESO MOLECULAR: 372,24 G/MOL CAS-NO : 6381-92-6
396	8300602	METANOL HPLC	ML	FCO/1000-2500ML	102,000	18 MESES	SE REQUIERE SOLAMENTE METANOL, QUE SEA LIBRE DE ACETONA U OTRO COMPUESTO, GRADO HPLC
397	8300718	TRIS BASE (GRADO BIOLOGIA MOLECULAR,LIBRE DE DNASE/RNASE/PROTEASE)	GRAMOS	FCO/500G	4,500	18 MESES	TRIS BASE, GRADO DE BIOLOGÍA MOLECULAR,PUREZA ≥99,0%
398	8010275	MEDIO DE MONTAJE DESLIZANTE	ML	FCO/500ML	3,000	18 MESES	MEDIO DE MONTAJE RÁPIDO PARA MICROSCOPIA SIN AGUA Y LISTO PARA USAR, CONTIENE XILENO, ÍNDICE DE REFRACCIÓN (20°C) 1,490-1,500 A 20°C, DENSIDAD (20°C/4°C) 0.94-0,96 G/CM3, VISCOSIDAD 250-600 MPA*S, FLUORESCENCIA < 250PPB,

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
							PUNTO DE EBULLICIÓN 137-143°C (1013 HPA), LÍMITE DE EXPLOSIÓN 1,1 -8,0 % (V), PUNTO DE INFLAMACIÓN 23°C, TEMPERATURA DE IGNICIÓN >250°C, PRESIÓN A VAPOR > 8 HPA.
399	8300747	ACETONITRILO (HPLC)	ML	FCO/4000ML	92,000	18 MESES	CAS 75-05-8, FÓRMULA MOLECULAR C2H3N, PESO MOLECULAR (G/MOL) 41.053, PORCENTAJE DE PUREZA ≥99,9%, GRADO FASE MÓVIL PARA APLICACIONES HPLC
400	8300755	HEXANO (HPLC)	ML	FCO/4000ML	12,000	18 MESES	GRADO HPLC PUREZA ≥ 98.0 %
401	8300842	SOLUCION ESTANDAR DE CALIBRACION CERTICADA DE FLUOR DE 1PPM COMO F- CON TISAB II PARA ELETRODO DE FLUOR	ML	FCO/500ML	500	18 MESES	CONCENTRACIÓN: 1 MG/L (PPM) SOLUCIÓN ESTANDAR DE FLÚOR PREMESCLADO CON TISAB II. CONTIENE:AGUA DESIONIZADA (H2O),ACETATO DE SODIO (CH3COONA),CLORURO DE SODIO(NACL),ACIDO ACETICO(CH3COOH) ,CDTA (C14H22N2O8.H2O)FORMA FISICA: LÍQUIDO.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
402	8300843	SOLUCION ESTANDAR DE CALIBRACION CERTICADA DE FLUOR DE 2PPM COMO F- CON TISAB IÌ PARA ELECTRODO DE FLUOR	ML	FCO/500ML	500	18 MESES	CONCENTRACIÓN: 2 MG/L (PPM) SOLUCIÓN ESTANDAR DE FLÚOR PREMESCLADO CON TISAB II. CONTIENE: AGUA DESIONIZADA (H2O),ACETATO DE SODIO (CH3COONA)CLORURO DE SODIO(NACL),ACIDO ACETICO(CH3COOH) ,CDTA (C14H22N2O8.H2O)FORMA FÍSICA: LÍQUIDO.
403	8300844	SOLUCION ESTANDAR DE CALIBRACION CERTICADA DE FLUOR DE 10PPM COMO F- CON TISAB II PARA ELECTRODO DE FLUOR	ML	FCO/500ML	500	18 MESES	CONCENTRACIÓN: 10 MG/L (PPM) SOLUCIÓN ESTANDAR DE FLÚOR PREMESCLADO CON TISAB II. CONTIENE:AGUA DESIONIZADA (H2O),ACETATO DE SODIO (CH3COONA),CLORURO DE SODIO(NACL),ACIDO ACETICO(CH3COOH) ,CDTA (C14H22N2O8.H2O)FORMA FÍSICA: LÍQUIDO.
CULTIVO DE LEPTOSPIROSIS							
404	8300720	MEDIO LEPTOSPIRA EMJH	GRAMOS	FCO/500G	500	18 MESES	BASE DE MEDIO LEPTOSPIRA EMHJ, DESHIDRATADO, FORMULA 1 G/L FOSFATO DISÓDICO, 0,3 G/L FOSFATO MONO POTÁSICO,

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
							1G/L DE CLORURO SÓDICO, 0.25 G/L DE CLORURO DE AMONIO, 5 MG/L DE TIAMINA.
405	8300722	LEPTOSPIRA ENRIQUECIMIENTO	ML	FCO/100ML	4,000	18 MESES	ENRIQUECIMIENTO DE LEPTOSPIRA, COMPATIBLE CON MEDIO BASE EMHJ DIFCO, CERTIFICADO ISO/DIS 11014, SMWW, LIOFILIZADO, CANTIDAD 6*100 ML, COLOR ÁMBAR DE MEDIO A OSCURO, ADITIVO ENRIQUECIMIENTO PARA LEPTOSPIRA, FORMULA COMPUESTA POR ALBUMINA, POLISORBATO 80, FACTORES DE CRECIMIENTO ADICIONALES PARA LEPTOSPIRA.
REACTIVOS DE SEROLOGÍA							
406	3050441	LECHE DESNATADA SKIM MILK	GRAMOS	FCO/500G	6,000	18 MESES	LECHE DESCREMADA BASE PARA USO EN MEDIOS DE CULTIVO MICROBIOLÓGICOS PARA LA DIFERENCIACIÓN DE ORGANISMOS BASADA EN LA COAGULACIÓN Y PROTEÓLISIS DE CASEÍNA
407	3060110	CLORURO DE SODIO.	GRAMOS	FCO/500G	60,000	18 MESES	CRISTALINO, GRADO DE PUREZA: ACS ≥ 99.0%, FORMULA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
							MOLECULAR: CLNA. PESO MOLECULAR: 58.44
408	3070237	CLORURO DE POTASIO	GRAMOS	FCO/500G	2,000	18 MESES	FORMA FÍSICA SÓLIDO , PORCENTAJE DE PUREZA 99,0 A 100,5%, GRADO ACS
409	8180167	TIMEROSAL 97% HPLC	GRAMOS	FCO/100G	200	18 MESES	SE REQUIERE CON GRADO BIOLOGIA MOLECULAR

Para Cultivo de leptospirosis los códigos 8300720 y 8300722 se requiere que sean adjudicados completos los dos insumos.

Toda etiqueta debe contener los siguientes datos:

- Frases R: Frases específicas para cada sustancia que describen el riesgo que se corre con su manipulación.
- Frase S: Frases con la recomendación correspondiente respecto a cómo actúa en relación con el producto concreto.
- Fichas de datos de seguridad (FDS): Fichas que complementan la función realizada por las etiquetas y describen las características de los distintos productos de manera que la persona que manipula la sustancia tenga información sobre la peligrosidad asociada al producto.

Es obligatorio que éstas se faciliten al 'usuario profesional' únicamente con la primera entrega del producto. Las FDS, además de informar sobre la naturaleza y composición de los productos y su peligrosidad, aportan otros aspectos como: gestión de residuos, primeros auxilios, valores límite y datos fisicoquímicos o toxicológicos.

Para los productos que requieren cadena de frío de 2 a 8 °C o almacenamiento especial a una temperatura determinada

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
480

(por el fabricante) deberán de ser cotizados en plaza y transportados vía aérea, y entregados en las bodegas del CIPS según proceda y esta información sobre almacenamiento especial deberá indicarse en la oferta y a su vez será descrita en la orden de compra.

Debe mantenerse y comprobarse mediante dispositivos electrónicos empleados durante su almacenamiento y transporte del producto hasta su entrega en el lugar designado

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS SIGUIENTES ÍTEM REQUERIDOS.

FECHA DE ENTREGA DE LOS INSUMOS

Todos los productos adjudicados deberán ser entregados a 150 días calendarios a partir de un día posterior a la firma del contrato, exceptuando los que de previo se han calendarizado en entregas parciales.

El plazo de entrega del Código 3060190, Código 3060230, deberá cumplir en dos entregas parciales; la primera entrega a los 120 días calendarios a partir de un día posterior de la firma de contrato, la segunda entrega a 210 días calendarios a partir de un día posterior de la firma de contrato.

REQUERIMIENTO					PLAZO DE ENTREGA	
CODIGO	DESCRIPCION	U/M	PRESENTACION	SOLICITUD	1ra ENTREGA 120 DIAS CALENDARIOS	2da ENTREGA 210 DIAS CALENDARIOS
3060190	GLICERINA AL 99%	ML	FCO/1000-4000ML	228,000	120,000	120,000
3060230	METANOL, ACS/ P.A	ML	FCO/4000ML	1,140,000	560,000	540,000

PARA MATERIALES DE REPOSICION PERIODICA PARA EL CNDR.
(ITEMS 410 AL 557)

Deberán presentar CATÁLOGOS ORIGINALES O COPIAS DE LOS MISMOS, para los insumos de sustancias Química, que indique las propiedades físico - químicas y toxicológicas según su clasificación los que deberán ser enviado con todas las especificaciones técnicas requeridas en idioma ESPAÑOL.

Se deberá presentar FICHA DE ESPECIFICACIONES TÉCNICA, los que deberán tener correspondencia con los productos ofertados, señalando la codificación de estos productos, en original, y traducción, en idioma ESPAÑOL, donde indicará el cumplimiento de todas las especificaciones técnicas (presentación formulación química, descripción del producto, uso solubilidad, riesgo, almacenamiento, etc.) Si existiera discrepancia entre la documentación requerida y los datos señalados en la descripción de las especificaciones técnicas de los bienes ofertados, prevalecerán los datos contenidos en los catálogos y fichas técnicas.

Toda etiqueta debe contener los siguientes datos:

- Frases R: Frases específicas para cada sustancia que describen el riesgo que se corre con su manipulación.
- Frase S: Frases con la recomendación correspondiente respecto a cómo actúa en relación con el producto concreto.
- Fichas de datos de seguridad (FDS): Fichas que complementan la función realizada por las etiquetas y describen las características de los distintos productos de manera que la persona que manipula la sustancia tenga información sobre la peligrosidad asociada al producto.

Es obligatorio que éstas se faciliten al 'usuario profesional' únicamente con la primera entrega del producto. Las FDS, además de informar sobre la naturaleza y composición de los productos y su peligrosidad, aportan

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES

otros aspectos como: gestión de residuos, primeros auxilios, valores límite y datos fisicoquímicos o toxicológicos

Para los productos que requieren cadena de frío de 2 a 8 °C o almacenamiento especial a una temperatura determinada (por el fabricante) deberán de ser cotizados en plaza y transportados vía aérea, y entregados en las bodegas del CIPS según proceda y esta información sobre almacenamiento especial deberá indicarse en la oferta y a su vez será descrita en la orden de compra.

Debe mantenerse y comprobarse mediante dispositivos electrónicos empleados durante su almacenamiento y transporte del producto hasta su entrega en el lugar designado.

Los cuales deberán ser entregados en empaque original, con las rotulaciones correspondientes en el empaque primario.

PRODUCTOS QUE NO SON DISPOSITIVOS MÉDICOS.

En el caso de los siguientes ítems estos deben presentar cualquiera de los siguientes documentos: Certificado de estándares internacionales de gestión de la calidad con aplicación y designación vigente según Norma ISO 13485:2016

CÓDIGO	DESCRIPCION
4070548	BIDON PLASTICO DE POLIPROPILENO TIPO NALGENE DE 5-1/4 GALON CON LLAVE Y TAPON DE ROSCA
4070191	DESECADOR CORRIENTE CON PLATO DE PORCELANA
8500715	DISPENSADOR DE PIPETAS PIPET AIDS
4070782	FILTROS DE 405 NM PARA LECTOR DE ELISA COMPATIBLE CON BIO RAD MODELO IMARK 168-1011
5130560	HIDROMETRO P/HUMEDAD RELATIVA Y TEMPERATURA

CÓDIGO	DESCRIPCION
4070077	MAGNETOS VERTICALES 22 BARRAS DIF. TAMAÑOS
4070399	MORTERO DE PORCELANA C/PILON
5110391	RELOJ DE ALARMA DE 4 TIEMPO
1011460	TORNIQUETE DE BANDA ELASTICA C/BROCHE DE AJUSTE A PRESION
4707119	FILTROS DE PUNTO DE DISPENSACIÓN PARA SISTEMAS DE PURIFICACIÓN DE AGUA 09-1003
4707117	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO 09-2005
4707115	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO 06-5452
4707113	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO 06-5201
4707111	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO 06-5204
4707118	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO 22-2046
4707116	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO 22-087
4707114	FILTROS DE PUNTO DE DISPENSACIÓN PARA SISTEMAS DE PURIFICACIÓN DE AGUA MO 4995
4707112	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO QPAK
4707110	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO PROGARD
4707120	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO 06-5101
4070398	BEAKER DE POLYPROPILENO DE 4000 ML
4070099	BEAKER DE VIDRIO 150 ML.
4070090	BEAKER DE VIDRIO DE 100 ML
4070144	BEAKER DE VIDRIO DE 1500 ML
4070088	BEAKER DE VIDRIO DE 50 ML
4070250	ERLEN MEYERS DE VIDRIO 500ML CON TAPON DE ROSCA

CÓDIGO	DESCRIPCION
4070031	ERLENMEYER DE VIDRIO 250 ML BOCA ANCHA
4070355	ERLENMEYERS 100-125 ML
4000089	ERLENMEYERS DE VIDRIO 5000-6000ML CON TAPON DE ROSCA
4070620	PROBETA CILINDRICA DE VIDRIO DE 100ML GRADUADA DE 1/10 ML
4070364	PROBETA DE 250 CC CON BASE E

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS ÍTEM REQUERIDOS

Para garantizar la calidad de los productos objeto de la oferta, se deberán aportar certificados de Entes acreditadores o instituciones de reconocido prestigio como: certificaciones FDA, sellos CE, certificaciones ISO, Registro Sanitario y Ficha Técnica. No se aceptarán Print de Pantalla de Catálogos.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
BLOQUE DE MATERIAL DE REPOSICIÓN PERIÓDICA DEL CNDR							
410	1011460	TORNIQUETE DE BANDA ELASTICA C/BROCHE DE AJUSTE A PRESION	UND	UNIDAD	20	18 MESES	BANDA ELÁSTICA PARA TORNIQUETE, CON HEBILLA DE PLÁSTICO ABS, BANDA ELÁSTICA SIN LÁTEX, MEDIDA UNIDAD:40 X 2,3 X 1,5 CM 40 X 2,3 X 1,5 CM
411	4000089	ERLENMEYERS DE VIDRIO 5000-6000ML CON TAPON DE ROSCA	UND	UNIDAD	16	18 MESES	RESISTENTE A AUTOCLAVE Y CON GRADUACIONES.
412	4010137	SET DE BANDEJAS DE ACERO INOXIDABLE	UND	UNIDAD	3	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN LA DESCRIPCIÓN GALENO
413	4050122	JERINGA DESCARTABLE DE 60 CC. 60 ML	UND	CAJA/25 UND	500	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN LA DESCRIPCIÓN GALENO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
414	4060995	ESCOBILLON CON NYLON RÍGIDO, BLANCO CERDAS PARA LIMPIAR LOS TUBOS DE ENSAYO LAS CERDAS SON RESISTENTES A PRODUCTOS QUÍMICOS TIRADOR DE ACERO INOXIDABLE ES RESISTENTE A PRUEBA DE HERRUMBRE, CORROSIÓN LONGITUD TOTAL 11" (27.94 CMS) LONGITUD DE LA CERDA 4*1.36" (10*3.5 CMS)	UND	UNIDAD	12	18 MESES	ESCOBILLON CON ESPIRAL CERDAS PARA LIMPIAR BEAKER EXTRA-GRUESO MECHÓN FINAL CON MANGO DE MADERA LONGITUD TOTAL 12 PULGADA (30.48 CMS) LONGITUD DE LA CERDA 4*2.25" (10*6.4 CMS)
415	4060996	ESCOBILLON CON ESPIRAL CERDAS PARA LIMPIAR BEAKER EXTRA-GRUESO MECHÓN FINAL CON MANGO DE MADERA LONGITUD TOTAL 12 PULGADA (30.48 CMS) LONGITUD DE LA CERDA 4*2.25" (10*6.4 CMS)	UND	UNIDAD	11	18 MESES	ESCOBILLON CON ESPIRAL CERDAS PARA LIMPIAR BEAKER EXTRA-GRUESO MECHÓN FINAL CON MANGO DE MADERA LONGITUD TOTAL 12 PULGADA (30.48 CMS) LONGITUD DE LA CERDA 4*2.25" (10*6.4 CMS)

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
416	4060999	ASA DE NICROM RECTA PARA USO EN BACTERIOLOG IA	UND	PAQ/6 UND	43	18 MESES	EL ASA DE MICROBIOLOGÍA RECTA QUE CONSTA DE UNA BASE HECHA DE ALUMINIO,Y UN FILAMENTO QUE PUEDE SER DE NICROMO,TUNGSTENO PLATINO QUE TERMINA EN PUNTA CON MANGO METÁLICO
417	4070029	FRASCO PLASTICO ESTERIL PARA CULTIVO DE CELULAS 25 CM^2	UND	CAJA/200 UND	200	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN LA DESCRIPCIÓN GALENO
418	4070031	ERLENMEYER DE VIDRIO 250 ML BOCA ANCHA	UND	CAJA/12 UND	204	18 MESES	RESISTENTE A AUTOCLAVE Y CON GRADUACIONES de 50 ML
419	4070048	ASA DE INOCULACION DESECHABLE CALIBRADAS DE 1 UL	UND	PAQ/600 UND	1,200	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN LA DESCRIPCIÓN GALENO
420	4070050	ASA BACTERIOLOG ICA REDONDA CALIBRADA 0.001 DE PLATINO	UND	UNIDAD	60	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN LA DESCRIPCIÓN GALENO
421	4070052	ASA DE INOCULACION DESECHABLE CALIBRADA DE 10 UL	UND	UNIDAD	497	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
422	4070054	VIAL PARA PCR DE 0.5 ML. LIBRE DE DNASE Y MASE	UND	UNIDAD	1,000	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
423	4070056	ASA BACTERIOLOG ICA REDONDA	UND	UNIDAD	100	18 MESES	ASA BACTERIOLOGICA REDONDA CALIBRADA 0.001 DE PLATINO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
424	4070057	VIAL DE MICROCENTRIFUGA 0.2 ML PLASTICO COLOR NATURAL ,LIBRE DE AND.	UND	PAQ/1000 UND	800	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
425	4070060	BALON O MATRAZ AFORADO 100ML CLASE "A" CON TAPON DE TEFLON VIDRIO O PLASTICO.	UND	PAQ/6UNID	42	18 MESES	CLASE A .MATERIAL DE VIDRIO BOROCILICATO .CAPACIDAD 100ML,TOLERANCIA ± 0.08 ML TAPON ESTANDAR N°13
426	4070077	MAGNETOS VERTICALES 22 BARRAS DIF. TAMAÑOS	SET	SET/22 UND	27	18 MESES	NÚCLEO MAGNÉTICO ALNICO V ENCAPSULADO EN PTFE, ALTURA (MÉTRICO) 30 MM, COLOR, BLANCO. MATERIAL: PTFE (POLITETRAFLUOROETILENO), ANCHURA (MÉTRICO) 95 MM, LONGITUD (MÉTRICO) 195 MM. RECUBRIMIENTO: POLITETRAFLUOROETILENO (PTFE), DIMENSIONES (LARGO X ANCHO X ALTO)195 X 95 MM, TIPO: KIT DE 8 CAJAS DE BARRAS AGITADORAS DE PTFE. INCLUYE: 6 BARRAS DE AGITACIÓN CILÍNDRICAS Y 16 BARRAS DE AGITACIÓN CON ANILLO DESMONTABLES 2 DE 13 × 10, 13 × 8, 20 × 8, 4 DE 25 × 8, 2 DE 32 × 8, 38 × 8,42 × 10, 51 × 10, 51 × 8, 1 DE 38 × 10, 42 × 10 MM. PARA UTILIZAR CON (EQUIPO), CONTENEDORES Y RECIPIENTES/PLACAS CALEFACTORAS CON AGITACION.

DIVISIÓN GENERAL DE ADQUISICIONES
MINISTERIO DE SALUD

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
427	4070088	BEAKER DE VIDRIO DE 50 ML.	UND	CAJA/4-6 UND	80	18 MESES	RESISTENTE A AUTOCLAVE Y CON GRADUACIONES.
428	4070090	BEAKER DE VIDRIO 100 ML	UND	CAJA/4-6 UND	148	18 MESES	RESISTENTE A AUTOCLAVE Y CON GRADUACIONES.
429	4070094	GRADILLA DE METAL REVESTIDA DE EPOXICO,AUTOCLAVABLE PARA 40 TUBOS DE 22MM DIAM X 150-175.	UND	UNIDAD	1	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
430	4070095	GRADILLA CON CAPACIDAD DE 8 TUBOS FALCON DE 50ML Y 3CM DIÁMETRO.	UND	UNIDAD	14	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN LA DESCRIPCIÓN GALENO
431	4070108	MINI GRADILLA FLOTANTE PARA TUBOS DE MICRO CENTRIFUGA	UND	UNIDAD	4	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
432	4070109	BURETA DE VIDRIO BOROSILICATO CLASE A DE 10ML CON TAPON DE LLAVE PTFE ESTANDAR	UND	UNIDAD	1	18 MESES	CAPACIDAD10 ML ,SUBDIVICION DE 0.05 ML ,TOLERANCIA +- 0.02 ML. QUE INCLUYA 2PTFE LLAVE DE PASO DE RESINA DE FLUROCARBONO Y TAPA ANTIPOLVO
433	4070110	BEAKER DE VIDRIO 1000ML	UND	CAJA/4-6 UND	32	18 MESES	BOROSILICATO CON GRADUACIÓN DE COLOR NEGRA, CAPACIDAD: 1000 ML., DIÁMETRO: 105 MM., ALTURA: 145 MM. MATERIAL: VIDRIO DE BOROSILICATO 3.3 CON PAREDES DE GROSOR UNIFORME Y DISEÑADO PARA SER RESISTENTE AL CALOR CON PICO,PARA TRANSVASAR FÁCILMENTE EL LÍQUIDO GRADUADO SEGÚN

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
							NORMA DIN 12231, ISO 3819.
434	4070126	BURETA DE VIDRIO BOROSILICATO CLASE A DE 25ML CON TAPÓN DE LLAVE PTFE ESTÁNDAR	UND	UNIDAD	10	18 MESES	BURETA CON VALVULA, CAPACIDAD DE 25 ML, SUBDIVICION DE 0.10 ML , TOLERANCIA +- 0.03 ML. QUE INCLUYA 2PTFE LLAVE DE PASO DE RESINA DE FLUROCARBONO Y TAPA ANTIPOLVO. TIENE ADEMÁS UNA LLAVE DE PASO PARA CONTROLAR EL FLUJO DE LÍQUIDO QUE SE DESEA VERTER. , INSTRUMENTO VOLUMÉTRICO CON PRECISIÓN Y EXACTITUD, PARA LUEGO DISPENSARLO GOTA A GOTA.
435	4070128	MICROPIPETA AUTOMATICA 0.5 - 10 UL	UND	UNIDAD	1	18 MESES	CON CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN INDIVIDUAL, INCLUYE MANUAL INSTRUCTIVO EN ESPAÑOL Y QUE SEA GRADUAL PARA MEDIR VOLÚMENES DIFERENTES, VOLUMEN REQUERIDO DE 0.5-10 UL
436	4070144	BEAKER DE VIDRIO 1500 ML	UND	CAJA/4-6 UND	9	18 MESES	RESISTENTES A TEMPERATURAS HASTA 500°C , VOLUMEN 1500 ML, MATERIAL DE VIDRIO HECHO DE VIDRIO DE BOROSILICATO 3.3 GRADO INDUSTRIAL. CUMPLE CON LAS ESPECIFICACIONES ASTM 960 TIPO 1. DISEÑADO PARA SOPORTAR ALTAS TEMPERATURAS Y GOLPES TÉRMICOS, VASO DE PRECIPITADOS QUE CUMPLE CON LOS ESTÁNDARES DE LABORATORIO INDUSTRIAL PARA CUALQUIER LABORATORIO, LA TOLERANCIA PARA LOS VASOS DE PRECIPITADOS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
							ES DE APROXIMADAMENTE +/- 5%.
437	4070170	CANASTA DE ACERO INOXIDABLE P/SECAR TUBOS DE ENSAYOS 152-160 X 152-160 X 152-160 MM	UND	UNIDAD	20	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
438	4070191	DESECADOR CORRIENTE CON PLATO DE PORCELANA	UND	UNIDAD	506	18 MESES	DESECADOR DE POLICARBONATO 250 MM , HOLGURA MAXIMA SOBRE LA PLACA 30,23 CM (7.7 PUG) ,ALTURA(IMPERIAL) 13 PULGADAS, DIAMETRO EXTERIOR (IMPERIAL) 28 CM,PESO (IMPERIAL) 2 LB, LA PLACA DESECANTE ESTANDAR DE 230 MM DE MATERIAL METAL-CERAMICA
439	4070209	BALON AFORADO CON TAPON DE 200 ML	UND	PAQ/6UNID	6	18 MESES	CLASE A .MATERIAL DE VIDRIO BOROCILICATO .CAPACIDAD 200ML,TOLERANCIA ± 0.150 NS 14/23 .FONDO PLANO
440	4070227	ELECTRÓDO COMBINACIÓN UNIVERSAL PARA PH METRO TIPO CORNING 476146 FISHER NC9081812 . UNIDAD.	UND	UNIDAD	2	18 MESES	Electrodo combinado para pH. Entrada BNC y RCA (ATC). Cuerpo epóxico. Rellenable. Temperatura de 0 a 100°C. Medidas: 12mm de diámetro x 155mm de altura. Su junta reemplazable ayuda a prevenir la obstrucción.
441	4070231	PIPETAS VOLUMETRICAS DE 2 ML.	UND	PAQ/6 -12UNID	18	18 MESES	CORNING,CLASE A N°97100

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
442	4070233	PIPETAS VOLUMÉTRICAS 8 ML DE VIDRIO CLASE A CON UNA TOLERANCIA DE +/- 0,01	UND	PAQ/6 -12UNID	18	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
443	4070240	ERLENMEYERS DE VIDRIO 250ML CON TAPON DE ROSCA	UND	CAJA/6 UND	30	18 MESES	RESISTENTE A AUTOCLAVE Y CON GRADUACIONES DE 50 ML
444	4070244	TERMOMETRO DE 10 GRADO CENTIGRADO-260 GRADO CENTIGRADO	UND	UNIDAD	17	18 MESES	TERMOMETRO -10/260°C AZUL INMERSION PARCIAL, DIVISIÓN DE GRADOS: 1°C.
445	4070250	ERLEN MEYERS DE VIDRIO 500ML CON TAPON DE ROSCA	UND	CAJA/6 UND	54	18 MESES	RESISTENTE A AUTOCLAVE Y CON GRADUACIONES.
446	4070255	MANGUERA MASTERFLEX L/S 24	UND	UNIDAD	300	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
447	4070308	TERMÓMETRO DIGI-SENSE LÍQUIDO ULTRA BAJA DE VIDRIO 100 A 50 °C, INMERSIÓN DE 76MM	UND	UNIDAD	30	18 MESES	TERMÓMETRO DIGI-SENSE LÍQUIDO ULTRA BAJA TEMPERATURA DE VIDRIOCON UN RANGO DE -100 A- 50 °C, INMERSIÓN DE 76MM
448	4070331	MATRAZ AFORADO DE VIDRIO CLASE A DE 50ML CON TAPON DE TEFLON	UND	PAQ/6UNID	42	18 MESES	CLASE A .MATERIAL DE VIDRIO BOROSILICATO .CAPACIDAD 50 ML,TOLERANCIA ± 0.05 ML TAPON ESTANDAR N°9
449	4070333	MATRAZ AFORADO CON TAPON PLASTICO, CLASE A DE 250 ML	UND	UNIDAD	20	18 MESES	RESISTENTE A AUTOCLAVE Y CON GRADUACIONES de 50 ML

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
450	4070355	ERLENMEYERS 100-125 ML	UND	CAJA/6 UND	102	18 MESES	RESISTENTE A AUTOCLAVE Y CON GRADUACIONES DE 25 ML
451	4070358	MICROBURETA DE 2 ML	UND	UNIDAD	1	18 MESES	MATERIAL DE USO DE LABORATORIO CON SUS LLAVES EN BUEN ESTADO CAPACIDAD DE 2ML, Y CON SU BULBO DE RELLENO.
452	4070364	PROBETA DE 250 CC CON BASE E.	UND	CAJA/4-12 UND	22	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
453	4070391	GRADILLA PLASTICA DE 72 TUBOS DE 16X100 MM. UNIDAD	UND	UND	2	18 MESES	GRADILLA DE METAL PARA TUBOS DE 16 * 100MM CAPACIDAD 72 TUBOS
454	4070398	BEACKER DE POLYPROPILENO DE 4000 ML	UND	CAJA/4-6 UND	8	18 MESES	RESISTENTE A AUTOCLAVE Y CON GRADUACIONES DE 200 ML
455	4070412	TUBO DURHAN 6 X 50 MM. PK/100	UND	PAQ/100 UND	10,600	18 MESES	LA CAMPANA DURHAM TUBO DE LABORATORIO DE VIDRIO CON BOCA RECTA Y FONDO REDONDO DE 6 * 50 MM.
456	4070438	ASA DE INOCULACION REDONDA DE 5MM, ALAMBRE DE NICROM Y MANGO DE ALUMINIO	UND	PAQ/12 UND	12	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
457	4070448	PIPETA AUTOMATICA 20-200 UL	UND	UNIDAD	6	18 MESES	CON CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN INDIVIDUAL, INCLUYE MANUAL INSTRUCTIVO EN ESPAÑOL Y QUE SEA GRADUAL PARA MEDIR VOLÚMENES DIFERENTES, VOLUMEN REQUERIDO DE 20 A 200 UL
458	4070449	MICRO PIPETA AUTOMATICA 1000-5000 UL	UND	UNIDAD	10	18 MESES	CON CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN INDIVIDUAL, INCLUYE MANUAL INSTRUCTIVO EN ESPAÑOL Y QUE SEA GRADUAL PARA MEDIR VOLÚMENES DIFERENTES, VOLUMEN REQUERIDO DE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
							1000 A 5000 UL
459	4070458	MICRO PIPETA AUTOMATICA 100-1000 UL	UND	UNIDAD	18	18 MESES	CON CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN INDIVIDUAL, INCLUYE MANUAL INSTRUCTIVO EN ESPAÑOL Y QUE SEA GRADUAL PARA MEDIR VOLÚMENES DIFERENTES, VOLUMEN REQUERIDO DE 100 A 1000 UL
460	4070471	FILTRO MEMBRANA DE NYLON 25 MM P/JERINGAS 0.2 UM DM. DE PORO P/USAR EN HPLC	UND	PAQ/50 UND	200	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN LA DESCRIPCIÓN GALENO
461	4070507	PIPETA DISPENSADORA DE MEDIOS DE CULTIVOS, MINIPET TEFLON DE 10 ML	UND	UNIDAD	8	18 MESES	PIPETA PARA DISPENSAR MEDIOS DE CULTIVO CON VÁLVULA DE RETENCIÓN DE TRES VÍAS, ÉMBOLO DE TEFLÓN, MANGO DE POLIPROPILENO, CON REPETIBILIDAD DE DISPENSACIÓN DE ± 0,5%; CON UNA VÁLVULA TOTALMENTE DE TEFLÓN® (CON RETENCIÓN DE VIDRIO) Y UN FREGADERO DE TEFLÓN® EN UNA LÍNEA DE 45,7 CM (18"), 2,4 MM DE DIÁMETRO INTERIOR (⅛"), ESTERILIZABLES EN AUTOCLAVE, CAPACIDAD 10 ML Y SUBDIVISIONES DE 0.2 ML.
462	4070555	BEAKER PLÁSTICO DE 250 ML	UND	PAQ/6UNID	6	18 MESES	CON BORDE ANCHO PARA ESTABILIDAD . PICO PARA VERTER .INTERVALOS DE GRADUACION 10 ML ,DIAMETRO DE ABERTURA 2 3/4"ALTO 3 3/4"
463	4070576	CELDA DE VIDRIO DE 10 ML CUADRADA PARA ANÁLISIS EN	UND	UNIDAD	8	18 MESES	Celdilla para muestras: cuadrada de vidrio de 1pulg., de 10 mL, viene con un conjunto a juego de 8 celdillas.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
		EQUIPO DR6000					
464	4070600	PORTA ASA	UND	UNIDAD	100	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
465	4070606	PROBETA PLASTICA DE 250 ML	UND	CAJA/12 UND	6	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
466	4070608	PLACAS DE 96 POSILLOS FONDO V POLIPROPILE NO	UND	UNIDAD	600	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
467	4070613	MICROPLACAS DE 96 POSILLOS (200UL	UND	UNIDAD	600	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
468	4070615	TUBO DE PLÁSTICO CON ANTICUAGULA NTE EDTA K3 DE 13 X 75 MM DE 4 - 5 ML CON TAPON LILA PARA EXTRACION DE SANGRE AL VACIO ESTERIL	UND	PAQ/100 UND	700	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
469	4070616	PLACA EN FORMA DE PEINE DE 96 PUNTAS PARA IMANES DE POZO PROFUNDO	UND	UNIDAD	600	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
470	4070676	CELDA DE VIDRIO RECTANGULAR DE 10 CM	UND	UNIDAD	2	18 MESES	Celda de muestra: vidrio rectangular de 10 cm Longitud de recorrido óptico 100 mm, Incluye una unidad con tapa.
471	4070677	SEPARADOR GAS - LIQUIDO DE AA, PARA EL ACCESORIO EQUIPO VGA	UND	UND	1	18 MESES	PARA USO DE LABORATORIO CON EL EQUIPO EAA MARCA AGILENT, MODELO 240FS AA / VGA 77, PARTE # 9910071100

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
		- 77 PARTE: # 9910071100					
472	4070678	MATRAZ VOLUMETRICO DE 150ML VIDRIO CLASE A	UND	CAJA 12 UND.	12	18 MESES	MATERIAL PARA USO DE LABORATORIO CLASE "A" CON SU TOLERANCIA DE FABRICA Y CON SU TAPÓN, BOCA ESMERILADA
473	4070679	ESTUCHE DE AGUJAS METALICAS REUSABLES	UND	UNIDAD	2	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
474	4070681	CELDA DE ABSORCIÓN DE FLUJOS CONTINUO PARA MERCURIO (CELDA INDIVIDUAL)	UND	UND.	1	18 MESES	CELDA DE ABSORCIÓN DE FLUJO CONTINUO PARA MERCURIO, INDIVIDUAL PARA USO EXCLUSIVO EN EQUIPO EAA MARCA AGILENT MODELO 240FS AA / VGA - 77 # PARTE: 9910040700
475	4070682	ACCESORIO, SS, CASQUILLOS DELANTEROS Y TRASEROS, 1/16'' PARA HPLC	PK	PK/10 UND	2	18 MESES	Accesorio, SS, Conexiones y casquillos delanteros y traseros, 1/16'' para HPLC Agilent (Parte N 5062-2418)
476	4070684	TERMOMETRO INFRAROJO LÁSER PARA LECTURAS INSTANTANEAS SIN CONTACTO (NO PARA LECTURAS HUMANAS) PANTALLA LCD, RETROILUMINADA, AJUSTE °C/°F, RANGO DE -20 A 50 °C PRECISIÓN DE 0.5	UND	UNIDAD	3	18 MESES	No aplica, su descripción técnica está en cm descripción galeno
477	4070688	PIPETAS VOLUMÉTRICAS DE VIDRIO 0.5 ML	UND	PAQ/6 -12UNID	6	18 MESES	MATERIAL PARA USO DE LABORATORIO CLASE "A" CON SU TOLERANCIA DE FABRICA Y CON SU TAPÓN, BOCA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
							ESMERILADA
478	4070689	KIT DE TRAMPA DE LIQUIDOS FLUORADA, TUBO DE DRENAJE CON FLOTADOR E IMAN INTEGRADOS. PARTE # 9910105800	UND	UND	2	18 MESES	PARA USO CON EL EQUIPO EAA MARCA AGILENT MODELO 240FS AA KIT DE TRAMPA DE LIQUIDOS FLUORADA, TUBO DE DRENAJE CON FLOTADOR E IMAN INTEGRADOS. PARTE # 9910105800
479	4070693	EMBUDO DE VIDRIO CON VASTAGO CORTO - 100 MM DE DIAMETRO	UND	PAQ/12UNID	3	18 MESES	LONGITUD DEL TALLO 20MM(APROX) TALLO OD20MM (APROX)ALTURA 120MM(APROX)ID SUPERIOR 100 MM
480	4070697	CAPILAR DE ACERO INOXIDABLE ST 0.17 X 900 MM SI/SX PS-PS PARA HPLC	UND	UND	3	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
481	4070703	ACCESORIO PEEK™ PARA CAPILAR DE 1/16" (1,6MM) PARA HPLC	PK	PK/10 UND	2	18 MESES	No aplica, su descripción técnica está en cm descripción galeno
482	4070704	TERMOMETRO DIGITALICO	UND	UND	2	18 MESES	RANGO DE TEMPERATURA-35°-50°,MONITOREA TEMPERATURA DE CONGELADOR,REFRIGERADORA DE ALTA PRECISION CON MEMORIA PARA HORA ,FECHA CON MAXIMO Y MINIMO
483	4070716	PAPEL FILTRO WHATMAN N° 5 (240MM)	CAJA	CAJA / 100 UND	5	18 MESES	Papel filtro Whatman N° 5 240mm, Estos filtros de celulosa se utilizan en técnicas analíticas cualitativas
484	4070717	ALAMBRE PARA LIMPIEZA DEL NUBULIZADOR , 3 * 0.3M DE LONGITUD	UND	UND	1	18 MESES	ALAMBRE DE 3 * 0.3m DE LONGITUD PARA USO EXCLUSIVO DEL EQUIPO EAA MARCA AGILENT 240FS AA - PARTE #9910024100

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
		# REFERENCIA 9910024700					
485	4070719	PUNTA PARA PIPETA AUTOMATICA 0.5-300 UL.	UNIDADES	PAQ/1000 UNIDADES	40,000	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
486	4070725	FILTRO FIBRA DE VIDRIO LIGANTE AP 40, 47 MM ANÁLISIS FÍSICO QUÍMICO	UND	FCO/ 500 FILTROS	1,000	18 MESES	Los filtros de fibra de vidrio sin aglutinante estan fabricados con microfibra de vidrio borocilicato. Tamaño del poro 07 µm, 47 mm de diametro Color del filtro Blanco, Tipo de filtro: filtro de profundidad.
487	4070728	CAPILAR DE ACERO INOXIDABLE ST 0.17 X 500 MM SI - SI PARA HPLC	UND	UND	3	18 MESES	Capilares del sistema estándar, 1200 bar para HPLC Agilent (Parte N 5500-1246)
488	4070729	TERMOMETRO DIGITAL MONITOREA TEMPERATURAS EN INCUBADORES, CONGELADORES Y REFRIGERADORES. DE ALTA PRECISIÓN QUE MEMORIA; HORA, FECHA, TEMPERATURA ACTUAL MINIMA Y MAXIMA CON CERTIFICADO DE CALIBRACION Y ACREDITACIO	UND	UNIDAD	6	18 MESES	No aplica, su descripción técnica está en cm descripción galeno

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
		N. PANTALLA LCD, RANGO DE TEMPERATURA -35 A 50. CON PRECISIÓN DE 0.5.					
489	4070731	MICROTUBOS DE 2 ML REFORZADOS, PRECARGADOS CON ESFERAS DE CERAMICAS DE DIAMETROS 2.8MM, PARA LISAR TEJIDOS	UND	PAQ/50 UND	2,000	18 MESES	No aplica, su descripción técnica está en cm descripción galeno
490	4070742	FILTRO DE VIDRIO PARA DISOLVENTES HPLC	UND	UND	4	18 MESES	Filtros de Vidrios entrada de disolventes tamaño de poro de 20 µm para HPLC Agilent (Parte N 5041-2168)
491	4070745	CELDA DE ABSORCIÓN DE HIDRUROS, MATERIAL DE CUARZO	UND	PAQ/2 UND.	1	18 MESES	CELDA DE ABSORCIÓN DE HIDRUROS, MATERIAL DE CUARZO PARA USO EXCLUSIVO EN EQUIPO EAA MARCA AGILENT MODELO 240FS AA / VGA - 77 # PARTE: 9910040000
492	4070747	BATERIA PARA CABEZALES DE MEDICIÓN OXITOP®	UND	PAQ/6 UND	10	18 MESES	Batería de litio (280 mAh) 2 x CR2430 / CR2450 muRata, para Cabezales medidores OxiTop® en parametro Demanda Bilogica de Oxigeno en aguas residuales.
493	4070761	TUBO DE VIDRIO TAPON DE ROSCA 20 X 150 MM. CJA/500	UND	CAJA/500 UND	1,600	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
494	4070779	ESCURRIDOR DE CRISTALERIA METALICO	UND	UND	2	18 MESES	ESCURRIDOR DE LABORATORIO DE 2 PIEZAS, DESMONTABLE DE 27/5[illegible] CLAVIJAS

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
		REVESTIDO CON POLIPROPILENO					MONTAJE EN PARED, ESTANTE DE SECADO DE ESCRITORIO, BANDEJA DE DRENAJE MOLDEADA INCORPORADA, ESTANTE DE SECADO DE CRISTALERÍA, SUMINISTRO DE LABORATORIO, TABLERO DE CLAVIJAS PARA TUBO, VASO DE PRECIPITADOS, FRASCOS, MATERIAL: POLIPROPILENO (PP), LA BANDEJA TIENE AGUJEROS PARA EL DRENAJE Y ESTÁ EQUIPADA CON UN TUBO DE VINILO DE 30 PULGADAS. ESTANTE DE 22 PULGADAS DE ALTO X 16 PULGADAS DE ANCHO. SE INCLUYEN SOPORTES DE MONTAJE EN PARED.
495	4070782	Filtros de 630 nm para lector de ELISA compatible con BIO RAD MODELO iMark 168-1056	UND	UNIDAD	2	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN LA DESCRIPCIÓN GALENO
496	4070796	PROBETA CILINDRICA DE PLASTICO DE POLIPROPILENO DE 100 ML CON GRADUACION DE 1-10 ML	UND	UND	6	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
497	4070799	PROBETA DE PLASTICO 25 ML	UND	UND	6	18 MESES	PROBETA GRADUADA DE PLASTICOCA CACIDAD DE 25ML , ESCALA:
498	4070807	TUBO DE PLÁSTICO AL VACÍO DE 16X100 MM SIN ANTICOAGULANTE CON	UND	PAQ/50 UND	300	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
		TAPÓN ROJO.					
499	4070833	LANCETA AUTOMATICA DE 0.5 MM (PARA FLUJO BAJO)	UND	PAQ/200 UND	400	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN LA DESCRIPCIÓN GALENO
500	4070843	Filtros de 620 nm para lector de ELISA compatible con BIO RAD MODELO iMark 168-1054	UND	UNIDAD	1	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN LA DESCRIPCIÓN GALENO
501	4070894	PIPETA VOLUMETRICA DE 4 ML CLASE A CON UNA TOLERANCIA DE +/- 0.01	UND	PAQ/6 -12UNID	18	18 MESES	PIPETAS VOLUMÉTRICAS DE VIDRIO 4 ML, MARCA FISHER BRAND CLASE A,TD 200C±0.01ML#13-650-2E USA A
502	4070899	ROLLO DE ESTERILIZACION MIXTO PLANO 150 MM X 200 M FORMADA POR PAPEL Y PLASTICO TRANSPARENTE DE GRADO MEDIO, TERMOSOLDABLE, CON CONTROL EXTERIOR QUIMICO POR VAPOR, OXIDO ETILENO Y FORMALDEHIDO. REFERENCIA 94208SRP4020	ROLLO	ROLLO	5	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
503	4070943	HISOPO PLASTICO PUNTA ALGINATO DE CALCIO P/CULTIVO	UND	PAQ/100 UND	2,500	18 MESES	HISOPO DE PLÁSTICO CON PUNTA DE ALGINATO DE CALCIO CON MANGO DE PLÁSTICO DE 6", EMPACADOS INDIVIDUALMENTE, SE

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
		DE GARGANTA Y GINECOLOGICO.					REQUIEREN ESTÉRILES.
504	4070978	MICROVIAL (CRIOVIAL) PLASTICO C/TAPA 1 - 1.8 ML	UND	PAQ/1000 UND	4,000	18 MESES	MICROVIAL (CRIOVIAL) PLASTICO RESISTENTE A ULTRA TEMPERATURAS O NITROGENO LIQUIDO, C/TAPA 1 - 1.8 ML
505	4070995	BOMBILLOS DE HALOGENO P/ MICROCOPIOS 6 VOLTIOS 20 WATTS	UND	UNIDAD	25	18 MESES	BOMBILLO DE HALÓGENO, FORMA DE BULBO, POTENCIA 20W, VOLTAJE 6V, TIPO DE ROSCA G4
506	4070999	JARRA PARA ANAREOBIOSIS, FRASCO DE POLICARBONATO, CAPACIDAD DE 9.5 LITROS, INCLUYE TAPA CON JUNTA DE ANILLO, 3 CÁMARAS DE REACCIÓN DEL CATALIZADOR, SOPORTE PARA TUBOS Y ESTANTES, CAPACIDAD PARA ALMACENAR 36 PLATOS PETRI DE 100*15 MM.	UND	UNIDAD	2	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
507	4071008	BOLSA ESTERILES PARA STOMACHER MODELO 400 DE UNA SOLA CAMARA, CON CAPACIDAD 1650 ML (55 ONZ) 18 X 30 CM	UND	CAJA/50-250 UND	4,500	18 MESES	BOLSA ESTÉRIL DE POLIETILENO, CON CAPACIDAD DE 1627 ML (55 ONZ) +/- 10%, 18 X 30 CM (+/- 10%). DE MATERIAL POLIETILENO, ESTERILIZADA DESPUÉS DE LA FABRICACIÓN, APROBADA PARA EL CONTACTO CON ALIMENTOS, CON TIRA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
							DE ESCRITURA PARA EL ETIQUETADO DE LA MUESTRA.
508	4071041	PIPETAS VOLUMÉTRICAS 15ML DE VIDRIO CLASE A CON UNA TOLERANCIA DE +/ - 0	UND	PAQ/6 -12UNID	6	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
509	4080003	BUTIROMETRO PARA QUESO. BABCOCK PARA DIAGNOSTICO DE GRASA, 50% CON SUB DIVISIONES DE 0.5% CON UNA TOLERANCIA DE +-0.5%	UND	CAJA/3 UND	24	18 MESES	MATERIAL VIDRIO , PESO DE 9 GRAMOS , CON TOLERANCIA DE +- 0.25 % - +-0.5 %, GRADUADO A 50% CON INCREMENTO DE 0.5 , ALTURA TOTAL DE 165MM, CON TAPONES DE GOMA INCLUIDOS, CAPACIDAD 5 ML
510	4100003	BOLSA PLASTICA PARA DESECHOS	ROLLO	ROLLO	200	18 MESES	CAPACIDAD 10 GALONES, RECUENTO DE UNIDADES 100 COUNT, USOS RECOMENDADOS PARA PRODUCTOS, RESIDUOS PATOGÉNICOS CARACTERÍSTICA DEL MATERIAL BIODEGRADABLE
511	4101310	PIPETA DE VIDRIO VOLUMETRICA 6 ML CLASE A CON UNA TOLERANCIA DE +/- 0,01	UND	PAQ/6 -12UNID	18	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
512	4101315	PIPETA DE VIDRIO VOLUMETRICA 9 ML CLASE A CON UNA TOLERANCIA DE +/- 0,02	UND	PAQ/6 -12 UND	17	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN LA DESCRIPCIÓN GALENO
513	4101337	PISTON DE ZAFIRO PARA EQUIPO HPLC MARCA AGILENT	UND	UND	2	18 MESES	PISTONES DE ZAFIRO MONOCRISTALINO DE ALTA PUREZA PARA UNA MAXIMA DURABILIDAD CON RESORTE HECHO DEL

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
		SERIE 1100/1200 NO DE PARTE 5063 - 6586					MISMO ACERO INOXIDABLE AGILENT PARA HPLC (PARTE N 5063-6586)
514	4171013	CONDENSADOR RECTO DE 300 MM CON TERMINACION ESMERILADA DE 24/40	UND	UNIDAD	4	18 MESES	CONDENSADOR LIEBIG (RECTO) CON JUNTAS DE VIDRIO DE BOROSILICATO, TIPO LARGO, LONGITUD DE 300 MM , JUNTAS 24/40
515	4171034	PIPETA VOLUMETRICA DE 30 ML (VIDRIO)	UND	PAQ/6 -12UNID	6	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
516	4171060	FRASCO DE VIDRIO PYREX 250 ML GRADUADO CADA 50 ML RESISTENTE A ALTA TEMPERATURA TAPON ROSCA	UND	UNIDAD	430	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN LA DESCRIPCIÓN GALENO
517	4171079	MICROPIPETA AUTOMATICA DE 8 CANALES DE 20-200 UL	UND	UNIDAD	2	18 MESES	CON CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN INDIVIDUAL, INCLUYE MANUAL INSTRUCTIVO EN ESPAÑOL Y QUE SEA GRADUAL PARA MEDIR VOLÚMENES DIFERENTES, VOLUMEN REQUERIDO DE 20 A 200 UL
518	4252006	BOLSA ESTERIL DE POLIETILENO CON SISTEMA APERTURA/ CIERRE CAPACIDAD 118ML	UND	PAQ/100 UND	10,000	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
519	4252007	ALMOHADILLA ESTERIL ABSORBENTE DE 45 - 47 MM DIAMETRO PARA FILTRACION DE MEMBRANA -	UND	UNIDAD	12,000	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
520	4252010	FILTRO DE MEMBRANA TIPO MF 47MM DIÁMETRO COLOR BLANCO CON CUADRICULA EN LA SUPERFICIE PORO 0.45 UM	UND	UNIDAD	3,600	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
521	5100075	SOPORTE DE A/I PARA BOLSA DE AUTOCLAVE	UND	UNIDAD	1	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
522	5110320	MECHERO BUNSEN DE GAS BUTANO	UND	UNIDAD	3	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
523	5110391	RELOJ DE ALARMA DE 4 TIEMPO	UND	UNIDAD	25	18 MESES	RELOJ DE ALARMA DE 4 TIEMPO: SE REQUIERE DE BATERÍA
524	5130560	HIDROMETRO P/HUMEDAD RELATIVA Y TEMPERATURA	UND	UNIDAD	18	18 MESES	RANGO DE TEMPERATURA: -20 A 70 °C (-4 A 158 °F), RESOLUCIÓN: 0,1, PRECISIÓN: ±0,4 C ENTRE -10 Y 70 °C, DE LO CONTRARIO ±0,5 °C RANGO DE HUMEDAD: 0 A 95% RH (SIN CONDENSACIÓN); RESOLUCIÓN: 0,1%; PRECISIÓN: ±3% RH ENTRE 5 Y 75%, DE LO CONTRARIO ±5% RH,MIDE SÓLO 3,5 X 2 X 0,79 PULGADAS Y PESA SÓLO 0,65 ONZAS.TRANSFERENCIA DE DATOS POR BLUETOOTH.CALIBRACIÓN MULTIPUNTO EN UN CERTIFICADO TRACEABLE® NUMERADO INDIVIDUALMENTE QUE GARANTIZA LA PRECISIÓN DE UN LABORATORIO DE CALIBRACIÓN ISO/IEC 17025:2017 (1750.01) ACREDITADO POR A2LA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
525	5130810	LAMPARA DEL ELEMENTO POTASIO (K) CODIFICADA DE CATODO HUECO, ESPECIFICO PARA EQUIPO ABSORCION ATOMICA MARCA AGILENT MODELO 240FS AA.	UND	1/PK.	1	18 MESES	PARA USO ESPECIFICO CON EQUIPO EAA - MARCA AGILENT MODELO 240 FS AA, PARTE # 5610104200, LAMPARA DE UN SOLO ELEMENTO CATODO HUECO YA CODIFICA PARA SU USO.
526	7010101	MASCARILLA DESCARTABLE CONTRA POLVO Y PARTICULAS VOLATILES	UND	CAJA/50 UND	14,000	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN LA DESCRIPCIÓN GALENO
527	8010451	PLACAS DE REACCION PARA 96 POSOS (0.1 ML) FAST OPTICAL , COMPATIBLE CON EQUIPO 7500 FAST REAL - TIME PCR SYSTEMS SIMILAR A MICROAMP .	UND	CAJA/20 UND	400	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN LA DESCRIPCIÓN GALENO
528	8210235	SOPORTE P/MICROPIPETAS AUTOMATICAS	UND	UNIDAD	4	18 MESES	SOPORTE PARA PIPETAS LINEALES DE LABORATORIO, CAPACIDAD PARA HASTA 6 MICROPIPETAS, POLÍMERO DE PLÁSTICO DE INGENIERÍA PREMIUM, EXCELENTE RESISTENCIA A LA CORROSIÓN QUÍMICA REACTIVA, DIMENSIONES DEL PAQUETE : 11,57 X 9,53 X 2,2 PULGADAS
529	8300883	LAMPARA DE DEUTERIO PARA EQUIPO HPCL	UND	UNIDAD	14	18 MESES	PARA USO ESPECIFICO CON EQUIPO HPLC 1260 INFINITY- MARCA AGILENT TECHNOLOGIES G1315A.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
530	8300884	LAMPARA DE TUNGSTENO PARA EQUIPO HPLC	UND	UND	1	18 MESES	LAMPARA DE TUNGSTENO COMPATIBLE CON EQUIPO AGILENT TECHNOLOGIES G1315A, 8453
531	8500152	CELDA DE CUARZO P/LUZ ULTRAVIOLETA	UND	UND	12	18 MESES	HECHO DE MATERIAL DE CUARZO EFICIENTE Y RENTABLE CON LONGITUD DE ONDA INICIAL A 190 NM, QUE SE SE PUEDA UTILIZAR CON LA MAYORÍA DE FLUORÓMETROS O ESPECTRÓMETROS UV-VIS (ESPECTROFOTÓMETROS), RESISTENTE A LA MAYORÍA DE ÁCIDOS, BASES O DISOLVENTES ORGÁNICOS,VENTANAS ÓPTICAS: 2; RANGO ESPECTRAL: 190-2500 NM; LONGITUD DE LA TRAYECTORIA: 10 MM; VOLUMEN: 0,7 ML; CUBIERTA: UNA CUBIERTA DE PTFE SIN SELLADO (SIN SELLAR); DIMENSIONES: 45X12,5X12,5 MM
532	8500171	PLATO HEXAGONAL DE POLIPROPILENO P/PESAJE FONDO PLANO PAREDES INCLINADAS (8.12CM LARGO, 8.12CM X 0.54 CM ALTO, DMN 6.1CM)	UND	PAQ/500 UND	1,000	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
533	8500715	DISPENSADOR DE PIPETAS PIPET AIDS	UND	UNIDAD	4	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN LA DESCRIPCIÓN GALENO
534	10400039	BATERIA RECARGABLE LI-ON MODELO: LI231002A 31CR19/66-2	UND	UND	6	18 MESES	BATERIAS PARA USO DE LABORATORIO CON EQUIPO LECTOR DE METALES, CON CADUCIDAD HASTA 2033.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
		PARA EQUIPO DE ULTRASONIDO					
535	10402141	GUANTES PVC PUÑO ALGODON TEJIDO PARA AMBIENTE CON TEMPERATURAS BAJAS Y HUMEDAS (PARA PERSONAL DE CUARTO FRIO)	UND	UNIDAD	4	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
536	10402155	GUANTES RESISTENTES A SOLVENTES ORGÁNICOS NO.8 (LARGO)	UND	PAQ / 12	12	18 MESES	GUANTES RESISTENTES A QUÍMICOS NITRILO VERDE TALLA 8, CARACTERÍSTICAS DEL GUANTE QUÍMICO RESISTENTE A QUÍMICOS, RESISTENTE AL AGUA, SIN SOPORTE, AGARRE TIPO BISQUE, CLORADO, EN CONFORMIDAD CON LA FDA
537	20100352	PINZAS BACKEITE	UND	UNIDAD	2	18 MESES	SE REQUIERE DE ACERO INOXIDABLE, RESISTENTE A AUTOCLAVE.
538	40604505	OPTICAL ADHESIVA COVERS PCR COMPATIBLE LIBRE DE DNA/RNA/RNASE	UND	UNIDAD	1,995	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
539	4070966	CRISOL DE PORCELANA 70 ML	UND	PAQ/6 UNID	60	18 MESES	CAPACIDAD DE 70 ML, CON TAPA DIMENSIONES 56X56MM, SOPORTA TEMPERATURA DE1050°C, DE VIDRIO BOROSILICATO
540	40705531	PIPETAS VOLUMÉTRICAS DE VIDRIO 5ML	UND	PAQ/6 -12UNID	18	18 MESES	CORNING, CLASE A N°97100

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
541	44020750	ESPATULA	UND	UNIDAD	12	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
FILTROS PARA PROCESO DE DESTILACIÓN							
542	4707110	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO PROGARD -T	UND	UNIDAD	1	18 MESES	CARTUCHOS RO MODELO PROGARD T3 PARA USAR CON MILLI-Q MODELO ZROQ00800
543	4707111	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO 06-5204.	UND	UNIDAD	2	18 MESES	FILTRO DE 5 µM CON ESTABILIZADOR DE DUREZA.
544	4707112	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO Q-PAK TEX	UND	UNIDAD	1	18 MESES	Método de purificación Intercambio iónico, carbón activado Tipo de resina Organex Para uso con (equipo) Sistema Milli-Q™ Direct 8
545	4707113	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO 06-5201	UND	UNIDAD	40	18 MESES	PREFILTRO 5MM+CARBÓN ACTIVADO (10"), PARA USO CON (EQUIPO)LABTOWER EDI, LABTOWER RO, TIPO INSERTO DE PREFILTRO
546	4707114	FILTROS DE PUNTO DE DISPENSACIÓN PARA SISTEMAS DE PURIFICACIÓN DE AGUA MO4995	UND	UNIDAD	1	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN LA DESCRIPCIÓN GALENO
547	4707115	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO 06-5452	UND	UNIDAD	40	18 MESES	CARTUCHO ESTABILIZADOR DE DUREZA DE 10 PIES (25,4 CM). PARA USAR CON 09.4000, PARA USO CON (EQUIPO) LABTOWER TII, PACÍFI-CO RO, PACÍFICO TII, TIPO CARTUCHO ESTABILIZADOR
548	4707116	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO 22-087.	UND	UNIDAD	1	18 MESES	DESCRIPCIÓN MEMBRANA DE ÓSMOSIS INVERSA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
549	4707117	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO 09-2005	UND	UNIDAD	3	18 MESES	PARA USO CON (EQUIPO) LABTOWER EDI 15, LABTOWER RO 20/60, LABTOWER TII 20/60, PACÍFICO RO 3/7/12/20, PACÍFICO TII 3/7/12/20
550	4707118	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO 22-2046	UND	UNIDAD	1	18 MESES	TIPO MEMBRANA DE ÓSMOSIS INVERSA
551	4707119	FILTROS DE PUNTO DE DISPENSACIÓN PARA SISTEMAS DE PURIFICACIÓN DE AGUA 09-1003.	UND	UNIDAD	3	18 MESES	CARTUCHO PULIDOR ULTRAPURO, PARA USO CON (EQUIPO) GENPURE GENPURE PRO, GENPURE XCAD, LABTOWER EDI, TIPO CARTUCHO PULIDOR ULTRAPURO
552	4707120	CARTUCHOS Y FILTROS DE PRETRATAMIENTO 06-5101	UND	UNIDAD	2	18 MESES	MEMBRANA DE ÓSMOSIS INVERSA, PARA USAR CON LABTOWER EDI 15, LABTOWER RO 20/60, LABTOWER TII 20/60, PACIFIC RO 3/7/12/20, PACIFIC TII 3/7/12/20 PARA USO CON (EQUIPO) LABTOWER EDI 15, LABTOWER RO 20/60, LABTOWER TII 20/60, PACÍFICO RO 3/7/12/20, PACÍFICO TII 3/7/12/20 TIPO MEMBRANA DE ÓSMOSIS INVERSA
MRP SEROLOGÍA							
553	4070149	BOTELLA PARA MUESTRA HDPE 60 ML.	UND	CAJA/72 UND	1,368	18 MESES	BOTELLA BOCA ANCHA, MATERIAL DE POLIPROPILENO TRASLÚCIDO Y RÍGIDO, HDPE, TAPA DE POLIPROPILENO CON ANILLO INCORPORADO PARA SELLO HERMÉTICO A PRUEBA DE FUGAS, CAPACIDAD DE 60 ML, ESTERILIZABLE CON AUTOCLAVE VACÍA O CON PRODUCTO.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIPCION	UM	PRESENTACION	REQUERIMIENTO	PERIODO DE VIGENCIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS
554	4070159	VIAL CRIOGÉNICO DE 2,0 ML, CON CIERRE DE ROSCA EXTERNA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, GRADUADO CON INCREMENTO DE 0,5 ML, AMPLIA ZONA BLANCA PARA MARCAR	UND	PAQ/100 UND	4,200	18 MESES	NO APLICA, SU DESCRIPCIÓN TÉCNICA ESTÁ EN CM DESCRIPCIÓN GALENO
555	4071049	TIRAS SEROLOGICAS PLANAS DE 8 ORIFICIOS MAXIPORT CON UN VOLUMEN DE TRABAJO DE 350 UL.	UND	CAJA/640 UND	14,500	18 MESES	TIRAS PARA ANÁLISIS SEROLÓGICOS, DE 8 ORIFICIOS DE MATERIAL DE POLIESTIRENO, ESPECIFICO MAXISORP,)PARA ALTA FIJACION DE PROTEINAS), COLOR TRANSPARENTE CON FONDO PLANO Y CAPACIDAD DE VOLUMEN DEL POZO DE 350UL-400UL.
556	4171067	BOTELLA PLASTICA AMBAR 8 ML	UND	CAJA/72 UND	288	18 MESES	BOTELLA BOCA ANCHA, MATERIAL DE POLIPROPILENO COLOR AMBAR, HDPE, TAPA DE POLIPROPILENO CON ANILLO INCORPORADO PARA SELLO HERMÉTICO A PRUEBA DE FUGAS, CAPACIDAD DE 8 ML, ESTERILIZABLE CON AUTOCLAVE VACÍA O CON PRODUCTO.
557	8010604	MICROPLACAS PARA ELISA, EN TIRAS DE 8 POSOS POLIXORP, FONDO PLANO, DE POZO DE 300UL	UND	CAJA/60 UND	420	18 MESES	CADA MICRO PLACA DEBE TENER 12 TIRAS DE 8 POZOS, DEBE TRAER MARCO INCLUIDO, ESPECIFICO POLYSORP, CON FONDO PLANO Y CAPACIDAD DEL POZO DE 350 UL -400 UL. NO SE ACEPTARÁN PLACAS FIJAS

MODELO DE CONTRATO

CS-65-09-2024

"Adquisición de Insumos de Laboratorio para Abastecimiento Regular de unidades de Salud a nivel Nacional y CNDR"

Contrato No. _____

Nosotros: REPRESENTANTE LEGAL POR EL ADQUIRENTE: XXXXXXXXXXXXXXXXXXX y REPRESENTANTE LEGAL POR EL PROVEEDOR: XXXXXXXXXXXXXXXX, hemos convenido en celebrar como al efecto celebramos, un Contrato para la **Adquisición de Insumos de Laboratorio para Abastecimiento Regular de unidades de Salud a nivel Nacional y CNDR**, sujeto a las siguientes cláusulas:

PRIMERA: REPRESENTACIÓN.
DATOS DE ACREDITACION DEL REPRESENTANTE POR EL ADQUIRENTE.XXXXXXXXXXXXXXXXXX

TERCERA: AVISO DE EMBARQUE.

El Proveedor tendrá que notificar vía correo electrónico como mínimo (15) días calendario de anticipación el arribo del embarque a destino. Remitir Fotocopia o escáner los documentos necesarios para adelantar el trámite de nacionalización.

- Documento de transporte
- Factura comercial
- Lista de empaque
- Orden de compra

Los correos autorizados para el envío de la documentación son:

jaimemidence@yahoo.com, cipsdirecciong@yahoo.es, cipsoperaciones@minsa.gob.ni, cips.importaciones@yahoo.com, operacionescipsminsa@yahoo.com

1. El proveedor entregará el físico en la Dirección de Operaciones, con (10) diez días antes al arribo del embarque a destino, documentos originales necesarios para trámites de nacionalización:

   - Documento de transporte
   - Factura comercial
   - Lista de empaque
   - Orden de compra

2. Los costos adicionales generados por entrega y remisión tardía de documentos al Centro de Insumos para la Salud CIPS, serán asumidos por el Proveedor, estos costos incluyen almacenaje.

3. El costo de almacenaje en el almacén privado No. 167 del Ministerio de Salud (MINSA), será de 0.18% quincenal sobre el valor CIF (Costo, seguro y flete), el cual se aplicará después de diez (10) días de gracia otorgados por el Almacén. Se le solicitará al proveedor emita Nota de Crédito por el monto a pagar, de lo contrario se le aplicará Nota de Débito.

4. Si al recibir los insumos importados se detecta que no cumple, se revisará la causa del incumplimiento, si esta es subsanable se notificará al proveedor para que corrija la falta. El tiempo que transcurra el insumo en el Almacén Privado No. 167 del Ministerio de Salud MINSA, después de notificado el proveedor, será contabilizado al proveedor con un recargo de 0.18% sobre el valor CIF, y/o se le devolverá al

proveedor para que subsane la falta y lo entregue en un periodo no mayor a diez (10) días calendario.

Si la falta no es subsanable, la Dirección de Regencia Farmacéutica y Supervisión Técnica, notificará a la Autoridad Nacional de Regulación Sanitaria (ANRS) Dirección General de Insumos Médicos y División General de Adquisiciones para que se presenten a inspeccionar el insumo y determinar las medidas a tomar.

5. Si al momento del descargue del contenedor, se detecta que el insumo presenta averías, cajas con moho, humedad, etc. será notificado al proveedor para su retiro y no será recibido por el Centro de Insumos para la Salud (CIPS).

6. Toda compra en plaza o importada, al momento de la recepción de los insumos Médicos y no Médicos, deberán venir debidamente embalados, estibados y de fácil manejo; en caso contrario el proveedor es el responsable de garantizar, polines, paletizador y cuadrilla para descargue y embalaje de las estibas.

Todo producto que por su naturaleza y Especificación Técnica del fabricante requiera **temperaturas de Red de Frío por Refrigeración** (De 2 a 8 grados centígrados), debe ofertarse únicamente por vía aérea o previamente importado; los dispositivos médicos y Otros Productos Biológicos deberán empacarse en cajas aislantes (Hielo seco, refrigerante según proceda), que permitan su conservación a las temperaturas recomendadas, hasta llegar a su destino final en Bodega del Centro de Insumos Médicos para la Salud del Ministerio de Salud (CIPS) y contener sus respectivos sensores de temperatura para confirmar su buen estado cuando arribe al país.

CUARTA: FACULTADES DE DIRECCIÓN Y CONTROL.

El Proveedor permitirá al Contratante verificar a través de un delegado u órgano que corresponda el cumplimiento del objeto de este Contrato, con el fin de advertir la conveniencia de introducir modificaciones o señalar correcciones en la ejecución. La ausencia de ejercicio de las facultades de dirección y control de la fiscalización por parte de el Contratante no exime o exonera al Proveedor de cumplir a cabalidad con sus deberes, ni de la responsabilidad y costos que de ello se derive.

QUINTA: RECLAMOS.

El Ministerio de Salud, a través del Centro de Insumos para la Salud (CIPS), receptor de los bienes, interpondrá reclamo ante el o los proveedores por las siguientes causas.

a) Por destrucción, defectos y/o roturas sufridas de los productos debidas a un embalaje defectuoso, por incumplimiento en la fecha de vencimiento del producto,

incumplimiento en cantidades, incumplimiento especificaciones técnicas, discrepancia en el producto contratado, documentos comerciales, fecha de despacho y cualquier otro incumplimiento o violación a cualquiera de los términos, condiciones y cláusulas estipuladas en el presente documento.

b) Faltantes de Origen en cajas selladas.

1) En caso de daños o de faltantes para cualquiera de los dispositivos médicos, el Contratante tiene derecho a reclamar la retribución de la parte no recibida o recibida en mal estado o la devolución de la suma pagada o el pago según lo recibido.

2) En los casos de reclamos por faltantes, en caja selladas estas serán efectivas hasta agotar existencias en las bodegas del Centro de Insumos para la Salud (CIPS) del Ministerio de Salud (MINSA), en el caso de daños o averías, el término para el reclamo será hasta sesenta (60) días calendarios contados a partir de la fecha de recibo de cada bien en las bodegas de Recepción del Centro de Insumos para la Salud. El reclamo no implicará costo alguno para el Ministerio de Salud (CIPS), ya sea por la sustitución de la parte dañada, de la cantidad faltante o la calidad de los Insumos Médicos. El Ministerio de Salud se reserva el derecho de retener el (los) pago (s) en concepto de entregas de los insumos médicos facturados, mientras el reclamo no sea subsanado.

c) Incumplimiento a la Calidad:

1. El Laboratorio de Control de Calidad, es el Laboratorio establecido por el Ministerio de Salud (MINSA), a través de la Autoridad Nacional Reguladora (ANRS), para efectuar los ensayos y valoraciones requeridas para asegurar que los ingredientes farmacéuticos, activos, excipientes y productos farmacéuticos cumplan con las especificaciones establecidas.

2. La Dirección de Regencia Farmacéutica y supervisión técnica es la responsable de realizar los reclamos por calidad ante el proveedor.

3. El proveedor deberá responder en un periodo no mayor a ocho (8) días hábiles, solicitando el re-análisis si lo estima conveniente y/o notificando en cuanto tiempo repondrá el insumo, una vez recibida la notificación y/o propuesta del proveedor en cuanto tiempo repondrá el insumo se notificará a la Dirección General de Insumos Médicos (DGIM) quien dará sus consideraciones de conformidad con lo establecido en la Solicitud de Oferta de Bienes de la presente Contratación.

4. En la notificación del Reclamo hacia el proveedor se contemplará:
   a. Proceso de Compra

b. Numero de Orden de Compra
c. Fecha de ingreso del insumo al Centro de Insumos para la Salud (CIPS).
d. Código del insumo
e. Lote
f. Fecha de Vencimiento
g. Factura
h. Fotocopia de factura
i. Fotocopia del Acta del Resultado rechazado emitido por el Laboratorio de control de Calidad de la ANRS, adscrita al Ministerio de Salud.

5. Si el Proveedor No solicita re-análisis en el periodo de los ocho (8) días calendario, Regencia Farmacéutica le realizará nueva notificación haciéndole saber que se le estará aplicando Nota de Débito por el monto total del reclamo.

6. Si en un periodo de un mes el proveedor no se pronuncia, Regencia Farmacéutica enviará solicitud a la Dirección de Operaciones para que le aplique Nota de Debito por el monto que contemple la factura.

7. Si el Proveedor solicita el re-análisis y el resultado es aprobado, Regencia Farmacéutica procede a liberar el insumo en sistema Galeno MINSA y notificar a la Dirección General de Insumos Médicos (DGIM) la aprobación del insumo.

8. Si el Proveedor solicita el re-análisis y el resultado sigue siendo rechazado, el Proveedor tiene un término de treinta (30) días calendario para reponer el insumo.

9. Si el proveedor No repone el insumo en este periodo, Regencia Farmacéutica solicitará por escrito la realización de la Nota de Débito a la Dirección de Operaciones.

10. La Dirección de Operaciones, notificará al Proveedor el monto que se le estará debitando y la razón del débito.

11. La Dirección de Operaciones le notificará a la Dirección de Regencia Farmacéutica, una vez haya aplicado la Nota de Débito, para proceder a la notificación al Proveedor de la destrucción del insumo.

12. Cuando el Proveedor cumpla con la reposición del insumo por falla de calidad, Regencia Farmacéutica enviará a análisis la muestra del Lote entregado en concepto de reposición al Laboratorio de Control de Calidad con carácter de **URGENTE**. Si el Lote es aprobado, se notificará al Proveedor y se envía la solicitud de destrucción del Lote rechazado; si el nuevo Lote entregado es rechazado ya no da lugar a un nuevo

análisis y se le aplicará Nota de Débito, solicitando al Proveedor, la destrucción del Lote de la primera entrega y la entrega por reposición.

13. Cuando un inyectable sea rechazado por el Laboratorio de Control de Calidad por presencia de partículas visibles, se le otorgara al fabricante y/o al Proveedor visualizar las partículas en las muestras resguardadas por el Laboratorio de Control de Calidad, No aplica a nuevo muestreo en el Cetro de Insumos para la Salud (CIPS).

d) Reclamo por vencimiento

Se efectuará cuando el Proveedor entregue insumos con Vencimiento Menor a lo establecido en la Solicitud de Oferta de Bienes del presente proceso, presente o no carta compromiso de cambio.

El periodo para reponer el insumo por vencimiento será de treinta (30) días una vez notificado el Proveedor, si no cumple con el cambio a los treinta (30) días se le aplicará Nota de Débito a facturas pendientes de cancelar.

De la Destrucción:

1. Los insumos vencidos y/o deteriorados no aptos para el consumo humano o no utilizable, deben ser destruidos según el procedimiento administrativo correspondiente y de acuerdo a las recomendaciones de la Autoridad Nacional de Regulación Sanitaria (ANRS).

2. La destrucción de todo insumo en mal estado por resultado de análisis del Laboratorio de Control de Calidad será costeada por el Proveedor a quien se le adjudicó el insumo incluyendo el traslado del personal y de los insumos a destruir.

3. Una vez sustituido el insumo y/o aplicada Nota de Debito se le notificara al Proveedor que tiene pendiente de destruir el insumo para dar por finalizado el reclamo.

4. Es obligación del Proveedor realizar la destrucción del insumo con falla de calidad, para lo cual tiene un periodo no mayor a dos meses para su destrucción una vez recibida la notificación.

5. Si el proveedor no cumple con la destrucción en este periodo, se le notificará que la destrucción se realizará por medio del Centro de Insumos para la Salud (CIPS) y se le aplicará nota de débito a facturas pendientes por el costo total de la destrucción, si no tuviera facturas pendientes, se les aplicará a las futuras.

6. El Centro de Insumos para la Salud (CIPS) cobrara al Proveedor un monto de diez dólares (10.00) por metro cuadrado, por cada día de los servicios prestados en concepto de almacenamiento de los insumos pendientes de destruir. Se le solicitará al Proveedor emita Nota de Crédito caso contrario se le emitirá Nota de Débito, lo cual se aplicará a facturas pendientes de pago, previa notificación.

7. El equipo encargado de la destrucción de los insumos médicos en mal estado, estará conformado por:

    1. Delegados de Regencia Farmacéutica del Centro de Insumos para la Salud (CIPS), quien será el coordinador del equipo.
    2. Delegado de Contabilidad y Control de Inventario del Ministerio de Salud.
    3. Delegado de Regencia Farmacéutica del Centro de Insumos para la Salud (CIPS), quien deberá convocar con tres (3) días de anticipación a:

        a. Delegado de la Contabilidad Patrimonial
        b. Delegado de la Dirección de Dispositivos Médicos
        c. Representante del Proveedor cuando proceda

El incumplimiento de los plazos establecidos para la reposición de los Dispositivos Médicos, se penalizará con la aplicación de la Multa establecida en el Contrato por cada día de atraso.

Al final de las entregas se realizará una liquidación de los bienes recepcionados y si se diese un excedente de lo ingresado versus lo contratado se le reputará el carácter de donación.

SEXTA: EMBALAJE.

- Deberá ser adecuado al tipo de producto despachado y resistente al manejo brusco durante el transporte y almacenamiento, tomando en consideración, las condiciones de altas temperaturas y humedad de su lugar de origen a su lugar de destino (Nicaragua).

- Deberá sellarse con cinta de seguridad y/o similar de tal forma que evidencie cualquier intento de violación y/o apertura del mismo.

- Cada bulto deberá venir con su número individual correspondiente, la marca deberá de decir Centro de Insumos para la Salud/Ministerio de Salud Nicaragua. El incumplimiento se considerará como una infracción aduanera según las normas de la Dirección General de Aduana y será objeto de multa.

- Si se tratara de productos frágiles, inflamables, tóxicos, etc., se marcará con tinta indeleble o en su defecto con etiquetas, indicando la naturaleza y peligrosidad del

producto que contiene el empaque de acuerdo con las normas y símbolos internacionales de transportación.

SEPTIMA: ENTREGA Y DOCUMENTOS.

El Proveedor hará entrega de los Bienes, al Contratante de acuerdo con lo dispuesto en la Lista, servicios y plan de entregas, junto con documentos que acrediten su compra.

Los Bienes fabricados fuera de Nicaragua Previamente Importados (bienes importados y desaduanados previamente por el Proveedor o fabricante en Nicaragua): Deberán ser entregados en las Bodegas de Almacentro, ubicado kilometro seis y medio carretera norte, de los semáforos donde fue el Dancing 300 metros al sur Managua, Nicaragua, y/o en las Bodegas del Centro de Insumos para la Salud (CIPS) Xolotlan contiguo a Hospital Solidaridad. Previa a la entrega el Proveedor deberá solicitar cita de la recepción de los insumos al menos tres (3) días hábiles antes de la entrega a los correos cipsrecepcionalmacentro@gmail.com, cipsregencia@yahoo.es.

Los Bienes fabricados fuera de Nicaragua a ser Importados (Desaduanados por el CIPS): Los Bienes enviados por vía marítima y terrestre deberán ser entregados en el Almacén In Bond No. 167 del Ministerio de Salud, como Aduana de destino, el cual se encuentra ubicado en el Kilómetro seis y medio carretera norte, de los semáforos de donde fue el Dancing 300 metros al Sur, Managua, Nicaragua. Para los productos importados por vía aérea, su lugar de destino es la Aduana Termina Aérea, ubicada en el Aeropuerto Internacional Augusto César Sandino.

OCTAVA: SEGUROS Y TRANSPORTE.

Todos los Bienes, suministrados en virtud del Contrato deben ser totalmente asegurados, en una moneda de libre convertibilidad, contra los daños o perjuicios que pudieran ocurrir durante su fabricación o adquisición, transporte, almacenamiento y entrega.
El costo de todo transporte está incluido en el Precio del Contrato, conforme INCOTERMS. **2020.**

NOVENA: DOCUMENTOS PARTE DEL CONTRATO.

Los siguientes documentos formaran parte del presente contrato:
a) Documento de Solicitud Oferta de Bienes de la Contratación Simplificada No. CS-65-09-2024 y las modificaciones si las hubiere, el cual se aplicará en todo lo que no sea expresamente abordado en el presente Contrato,
b) Oferta Adjudicada por el Proveedor,
c) Resolución Ministerial No.XXX
d), toda correspondencia que sea cursada entre las partes.

DECIMA: GARANTÍA DE LOS BIENES.

El Proveedor garantiza que todos los Bienes suministrados en virtud del Contrato cumplen con las Especificaciones Técnicas establecidas en el Documento **Solicitud Oferta de Bienes.**

Además, garantiza que están libres de defectos resultantes del diseño, los materiales o la mano de obra (salvo que el Contratante haya especificado el diseño y/o los materiales) o de algún acto u omisión del Proveedor, que puedan manifestarse durante el uso normal, en las condiciones imperantes en el país de destino final.

La Vida útil del insumo, no menor a veinte (20) meses, contados a partir de la fecha de recepción en las Bodegas del Centro de Insumos para la Salud (CIPS), según se indique en Documento **Solicitud de Oferta de Bienes**.

El Contratante notificará prontamente al Proveedor, por escrito, cualquier reclamación cubierta por esta garantía. Al recibir esa notificación, el Proveedor reemplazará, en un período No mayor a **treinta** (30) días, los Insumos defectuosos en su totalidad o en parte, sin costo alguno para el Contratante salvo, cuando proceda, el costo del transporte dentro del país de los Insumos reemplazados en su totalidad o en parte desde EXW o desde el puerto o lugar de destino convenido hasta el punto final de destino

Si el Proveedor, después de haber sido notificado, no subsanase el o los defectos dentro del plazo antes señalado, el Contratante podrá tomar las medidas necesarias para corregir la situación, por cuenta y riesgo del Proveedor y sin perjuicio de los demás derechos que el Adquirente pueda tener con respecto al Proveedor en virtud del Contrato.

DECIMA PRIMERA: FORMA DE PAGO.

- ✓ El pago de los bienes contratados se realizará por medio de Transferencia Bancaria en córdobas, en un plazo de treinta (30) días hábiles después de recibida a satisfacción la solicitud de pago en la Dirección General Administrativa Financiera del Ministerio de Salud y los incisos detallados en el inciso d)

La factura deberá estar escrita en idioma español, firmada y sellada, reflejará el código del Ministerio de Salud, Nombre del Insumo médico, si es de cadena de frío (temperatura especial), así como las cantidades, precios unitarios y totales, debiendo contemplar el número de la Orden de Compra. No se admitirá factura con la descripción comercial en clave, siglas o abreviaturas. **El valor total de las facturas no deberá exceder el monto adjudicado y contratado**

El Contratante efectuará los pagos con prontitud, sin exceder en ningún caso un plazo de treinta (30) días a partir de la fecha en que la Dirección General Administrativa Financiera del Ministerio de Salud haya recibido a satisfacción la solicitud de pago.

DECIMA SEGUNDA: VALOR DEL CONTRATO.
El valor del presente Contrato es por un monto total de XXXXXXXX para Insumos XXXXXXXX. Financiado con fuentes del Tesoro.

DECIMA TERCERA: ÓRDENES DE CAMBIO.
El Contratante podrá, en cualquier momento, mediante orden escrita al Proveedor:
a) Modificar unilateralmente el Contrato por Razones de Interés Público; sin perjuicio de la renegociación del Contrato,
b) Ampliar unilateralmente los Contratos sin exceder en un 20% del valor del Contrato Original,
c) Suspender o resolver el Contrato por razones de interés Público, sin perjuicio de las indemnizaciones que correspondan al Oferente si hubiere merito,
d) Rescindir el Contrato por incumplimiento del Proveedor, todo de conformidad al Arto. 71 de la Ley No. 737 Ley de Contrataciones Administrativas del Sector Público.

DECIMA CUARTA: MODIFICACIONES DEL CONTRATO.
Toda variación o modificación de las condiciones del Contrato sólo se efectuará mediante enmienda escrita firmada por las partes.

DECIMA QUINTA: CESIÓN.
El Proveedor no podrá ceder el contrato suscrito con el Contratante (Ministerio de Salud), si no es con la expresa autorización, conferida mediante acto motivado que indique las razones de interés público

En caso que se autorizare la cesión, la persona en cuyo favor se ceda el contrato administrativo deberá reunir las mismas condiciones exigidas para el Proveedor original y podrá ser requerido para presentar garantías adicionales por parte del Contratante.

Con la formalización de la Cesión de contrato, el Contratante levantará el Acta de cierre administrativo y porcentual del suministro brindado a favor del Proveedor saliente y le devolverá las Garantías presentadas vigentes o no vigentes que éste haya presentado durante la vigencia de la contratación administrativa.
La cesión de un contrato administrativo se hará observando la forma establecida en el Derecho común.

DECIMA SEXTA: SUBCONTRATOS.
El Proveedor notificará al Contratante por escrito todos los subcontratos que adjudique en virtud del Contrato, si no los hubiera especificado en su oferta. Dicha notificación, así haya sido incluida en la oferta o efectuada posteriormente, no eximirá al Proveedor de ninguna de sus responsabilidades u obligaciones contraídas en virtud del Contrato.

DECIMA SEPTIMA: PLAZO DE ENTREGA Y DEMORAS DEL PROVEEDOR.
El Proveedor suministrará los Bienes, en un plazo máximo de ciento cincuenta (150) días calendarios, contados a partir de la notificación de la Orden de Compra al Proveedor.

No se Aceptará Prórroga en el plazo de entrega de los insumos, de acuerdo a lo contratado, el Ministerio de Salud procederá a rescindir el contrato, total o parcialmente por atraso en las entregas; debiendo comunicarse por escrito al Proveedor previo envío de copia de comunicación al expediente.

El Ministerio de Salud (MINSA) procederá a aplicar las correspondientes multas por incumplimiento, así como el inicio del procedimiento administrativo ante la Dirección General de Contrataciones del Estado, para que, ante la instancia administrativa se aplique la sanción de inhabilitación correspondiente; reservándose el Ministerio de Salud el derecho de aplicar otras sanciones o acudir a otra(s) instancia administrativas y judiciales que corresponda.

Las demoras del Proveedor en el cumplimiento de sus obligaciones relativas a entregas pondrán a éste en situación de que se le imponga lo dispuesto en el párrafo anterior.

DECIMA OCTAVA: PENALIZACION (Pagos Compensatorios Derivados de Incumplimiento en la Contratación).
Si el Proveedor no suministrara los Bienes, en su totalidad o en parte, dentro del plazo establecido en la cláusula Decima del Contrato, el Contratante, sin perjuicio de los demás recursos que tenga en virtud del Contrato, podrá penalizar al Proveedor:

1. Por Daños y Perjuicios, conforme lo establecido en el Reglamento de la Ley No. 737, Ley de Contrataciones Administrativas del Sector Público, Arto. 257, a través de multas por cada día de retraso, hasta un máximo del 10% del valor total del contrato. Esta multa no podrá ser mayor al cinco por millar por cada día de retraso, así como también lo establecido en la Normativa Administrativa "Declaración de Cumplimientos Tardíos y Aplicación de Multas en la Ejecución de Contratos Administrativos del Sector Público", aprobada con Circular Administrativa DGCE-SP-06-2020 del 30 de abril de 2020.

2. Ejecutar la Garantía de Cumplimiento de Contrato siguiendo el procedimiento indicado en los Arts. 211 y 215 del Reglamento General de la Ley No.737 "Ley de Contrataciones Administrativas del Sector Público".

3. Inicio del procedimiento administrativo ante la Dirección General de Contrataciones del Estado, para que, ante la instancia administrativa se aplique la sanción de inhabilitación correspondiente.

4. El Ministerio de Salud se reserva el derecho de aplicar otras sanciones o acudir a otra(s) instancia administrativa y/o judiciales que corresponda.

DECIMA NOVENA: RESCISION ADMINISTRATIVA.

El Contratante podrá, sin perjuicio de los demás recursos que tenga en caso de Incumplimiento del Contrato por parte del Proveedor, podrá escindir el Contrato en su totalidad o en parte mediante notificación escrita al Proveedor, si:

a. Si el Proveedor, por causas imputables a él, no suministra los Bienes, objeto del contrato dentro del plazo convenido sin causa justificada conforme a la Ley No. 737 *"Ley de Contrataciones Administrativas del Sector Publico y su Reglamento"*.
b. Si subcontrata partes de los suministros objeto del contrato, sin contar con la autorización por escrito del Contratante;
c. Si cede los derechos de cobro derivados del contrato, sin contar con la autorización por escrito del Contratante;
d. Si el Proveedor no da al Contratante y a las dependencias que tengan facultad de intervenir, las facilidades y datos necesarios para la inspección, vigilancia y supervisión de los Insumos y demás información necesaria;
e. En general, por el incumplimiento de cualquiera de las obligaciones derivadas del contrato, las Leyes, tratados y demás aplicables.

El Adquirente, podrá rescindir el Contrato en todo o en parte, de conformidad con esta cláusula, siguiendo el procedimiento establecido en el Art. 241 del Reglamento General a la Ley No.737 Ley de Contrataciones Administrativas del Sector Público.

VIGÉSIMA: RESCISION POR CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR.

En caso que sobreviniere un hecho exterior, ajeno a la voluntad de las partes contratantes, de carácter insuperable e imprevisible, que imposibilitare a cualquiera de las mismas la ejecución del contrato celebrado, dicha situación, debidamente comprobada.

El Contratante, podrá rescindir el Contrato en todo o en parte, de conformidad con esta cláusula, siguiendo el procedimiento establecido en el Art. 242 del Reglamento General de Ley No.737 Ley de Contrataciones Administrativas del Sector Público.

VIGESIMA PRIMERA: RESCISIÓN POR INSOLVENCIA.

El Contratante podrá rescindir el Contrato en cualquier momento mediante notificación por escrito al Proveedor, sin indemnización alguna al Proveedor, si éste fuese declarado en quiebra o insolvente, siempre que dicha rescisión no perjudique o afecte a ningún derecho a acción o recurso que tenga o pudiera tener el Contratante.

VIGESIMA SEGUNDA: RESCISIÓN POR MOTIVOS DE INTERÉS PÚBLICO.

Por razones de interés público, las partes contratantes podrán convenir la terminación anticipada y de común acuerdo del contrato administrativo celebrado. La terminación por mutuo acuerdo no implicará renuncia a derechos causados o adquiridos en favor de la

entidad contratante o del contratista. Dicha entidad no podrá celebrar contrato posterior sobre el mismo objeto con el mismo contratista.

VIGESIMA TERCERA: NULIDAD DEL CONTRATO.

Todo contrato que contravenga las normas y procedimientos de la Contratación Administrativa, será declarado nulo por autoridad competente. Mediante resolución motivada dictada por EL CONTRATANTE, los contratos suscritos con personas que carezcan de capacidad de ejercicio o que estuvieren comprendidos en cualquiera de las prohibiciones a que se refieren el artículo 18 de la Ley No. 737, serán nulos y deberá procederse a su liquidación y tomar las providencias que fueren necesarias para resarcirse de los daños y perjuicios que le fueren ocasionados, de los cuales responderá solidariamente el PROVEEDOR y los funcionarios que, a sabiendas, hubieren adjudicado el contrato. Excepcionalmente, cuando hubiere grave riesgo de daño al interés público, podrá autorizarse la continuación del contrato por el tiempo que fuere estrictamente necesario, sin perjuicio de la responsabilidad que corresponda. De tal situación deberá ponerse en conocimiento a la Contraloría General de la República.

VIGESIMA CUARTA: SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS.

El Contratante y el Proveedor harán todo lo posible por resolver en forma amistosa, mediante negociaciones directas informales, los desacuerdos o conflictos que surjan entre ellos en virtud de o en relación con el Contrato.

Si las partes en un término de quince días (15) no resuelven en forma amistosa una controversia originada por la interpretación del Contrato, cualquiera de ellas podrá pedir que la controversia sea resuelta a través de mediación y arbitraje, **de conformidad a la Ley de la Materia, Ley 540 Ley de Mediación y Arbitraje.**

En ningún caso serán sujetas de mediación o arbitraje las decisiones que se adopten en desarrollo del ejercicio de las potestades exorbitantes o actos de autoridad del Poder Público a los que se refiere el artículo 78 de la Ley No.737 Ley de Contrataciones Administrativas del Sector Publico.

VIGESIMA QUINTA: CESION O RESOLUCION DEL CONTRATO.

Cuando de manera sobreviniente acaezca una prohibición en relación con un Proveedor, el contrato deberá terminarse o cederse, a escogencia de la entidad contratante, conforme el procedimiento, derechos y obligaciones establecidas en la ley y el reglamento general.

VIGESIMA SEXTA: VIGENCIA ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO.

La vigencia administrativa del contrato entra en vigor a partir del día siguiente de la suscripción del mismo, hasta su cierre administrativo. Tal como se encuentra en el Arto. 227 del Reglamento de la "Ley de Contrataciones Administrativa del Sector Público"

VIGESIMA SEPTIMA: IDIOMA.
Este Contrato está redactado en idioma Español, por lo que este idioma prevalecerá para la interpretación del mismo. Toda la correspondencia y otros documentos relativos al Contrato que intercambien las partes serán redactados en este mismo idioma.

VIGESIMA OCTAVA: LEYES APLICABLES Y DOMICILIO.
El Contrato se regirá y estará sujeta a las leyes de la República de Nicaragua. Para todos los efectos legales nos sometemos al domicilio de la ciudad de Managua.

VIGESIMA NOVENA: IMPUESTOS Y DERECHOS.
Todos los gastos en concepto de tarifas, derechos aduaneros, impuestos, tributaciones o cualquiera otro que resulten afectados en el país de origen de El Proveedor afectando el contrato, serán pagados por éste. El Proveedor se obliga a tener sus respectivas Licencias requeridas para cumplir en tiempo los compromisos contraídos en el presente contrato.
TRIGESIMA: NOTIFICACIONES.
Toda notificación entre las partes en virtud del Contrato se hará por escrito, a la siguiente dirección:

El Contratante: Ministerio de Salud, Contiguo a la Colonia Primero de Mayo, Complejo Nacional de Salud Dra. Concepción Palacios, **Teléfono 2264-7630.**

El **Proveedor**:
La notificación entrará en vigor en el momento de su entrega o en la fecha de entrada en vigor que se especifique en la notificación, si dicha fecha fuese posterior.

TRIGESIMA PRIMERA: ACEPTACIÓN.
Ambas partes contratantes aceptan en todas y cada una de sus partes las cláusulas establecidas en el presente Contrato.

En fe de lo anterior firmamos en tres tantos de un mismo tenor, en la Ciudad de Managua, a los XXXX días del mes de XXXX del año dos mil veinticuatro.

Por el Contratante: Por el Proveedor:

Modelo de Orden de Compra
Orden de Compra

Código: 1400	Institución: Ministerio de Salud	**Orden de Compra:**	
Area Solicitante:		**Número:**	**Ejercicio:**
Unidad de Adquisiciones: Ministerio de Salud		**Fecha:**	
División de la Unidad de Adquisiciones Complejo Nacional de Salud Dra. Concepción Palacios"		Moneda:	
e-mail. adquisiciones@minsa.gob.ni		Tipo de Cambio:	
Teléfono: 22894700 Ext. 1479			

PROCEDIMIENTO DE SELECCIÓN

Modalidad:			Ejercicio:
Fuente de Financiamiento:			
Norma Aplicable: Ley: Ley Nacional 737			

Nombre del Proceso:

DATOS DEL PROVEEDOR ADJUDICADO

Nombres y Apellidos/Razón Social:			
Fabricante:			
Dirección:			
Departamento:		**Municipio:**	
Teléfono:		**Fax**	
Apartado Postal:		**Email:**	

OBSERVACIONES:

DETALLE DE LA ORDEN DE COMPRA

Renglón No.	Lote/Item	Código	Descripción	Muestra	Cantidad	UM	Precio Unitario	Precio Total

	Sub-Total	0.00
	IVA	-
	Flete y Seguro	-
	Total	-

ENTREGA UNICA

Fecha de Entrega	Lugar de Entrega	Vía	Observaciones

OTROS DETALLES

Forma de Pago				
Origen de Compra:		**Destino:**		
País de Origen:		**Contrato No.:**		
Consignatario:				
Cheque a favor de:				
Garantía Bancaria:	**Banco:**		**Nota**	La orden de Compra íntegra deberá ser atendida con todas las obligaciones establecidas en los Documentos de Licitación.
	No.			
	Vencimiento			
Giro Bancario:				

Solicitada por
Lic. Tania Isabel García González
Directora General de Adquisiciones

Autorizado por
Lic. Yuri Bismarck Leiva Sevilla
Director General Administrativo Financiero