



TESÁI HA TEKÓ
PORÁVE
Mokvovécha
Ministerio de
SALUD PÚBLICA
Y BIENESTAR SOCIAL

■ TETĀ REKUÁI
■ GOBIERNO NACIONAL

Paraguay
de la gente

MISIÓN: Garantizar el cumplimiento de las funciones de rectoría, conducción, financiamiento y provisión de servicios de salud con el fin de alcanzar la cobertura universal, bajo el enfoque de protección social, en el marco del Sistema Nacional de Salud.

NOTA D.O.C. N° 810/2020

Asunción, 30 de julio de 2020

Señor

Abog. PABLO SEITZ ORTIZ, Director Nacional
Dirección Nacional de Contrataciones Públicas
Presente

En el marco de la Ley 2051/03, de Contrataciones Públicas, el Decreto Reglamentario N° 2992/16 y la Resolución DNCP N° 1399/20 – de Reglamentación de Mecanismos de Participación y de Modalidades Complementarias de Contratación..., y conforme las tareas que conlleva la programación para la realización de procesos de adquisición, solicito sus buenos oficios para que la DNCP realice la publicación de los plazos en la página web para la RFI's (Request For Information – Solicitud de información) para la obtención de precio de referencia de Reactivos e insumos para contingencia COVID19 del MSP Y BS,


Asimismo en adjunto digital, se remiten los documentos que contienen las especificaciones técnicas requeridas

Al agradecerle la amable deferencia, hago propicia la oportunidad para saludarlo cordialmente.


ECON. EMILIANO R. FERNANDEZ F.

Director.

Dirección Operativa De Contrataciones.


Lic. Jorge Molinas - Jefe Sec. Planificación
Dpto. de Planificación y Presupuesto
D.O.C. - D.G.A.F
MSP y BS

VISIÓN: Ser un Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social eficaz, eficiente y transparente que garantiza el acceso efectivo de la población, para la asistencia sanitaria integral y equitativa, que interviene sobre los determinantes de la salud en coordinación con otros sectores, promoviendo la participación activa de la ciudadanía en función al ejercicio de sus derechos.



Ministerio de
**SALUD PÚBLICA
Y BIENESTAR SOCIAL**

■ **GOBIERNO
NACIONAL**

*Paraguay
de la gente*

MISIÓN: Garantizar el cumplimiento de las funciones de rectoría, conducción, financiamiento y provisión de servicios de salud con el fin de alcanzar la cobertura universal, bajo el enfoque de protección social, en el marco del Sistema Nacional de Salud.

REPÚBLICA DEL PARAGUAY


MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

“RFI”

**Solicitud de Información (Request For
Information)**

CONSULTA PÚBLICA PARA OBTENCIÓN DE PRECIOS DE REFERENCIA EN EL MARCO DE PROCESOS PARA ADQUISICION DE REACTIVOS E INSUMOS PARA CONTINGENCIA COVID 19 DEL MSP Y BS

**Asunción, Paraguay
2020**


Lic. Jorge Molinas - Jefe Sec. Planificación
y Presupuesto
D.G.A.F.

VISIÓN: Ser un Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social eficaz, eficiente y transparente que garantiza el acceso efectivo de la población, para la asistencia sanitaria integral y equitativa, que interviene sobre los determinantes de la salud en coordinación con otros sectores, promoviendo la participación activa de la ciudadanía en función al ejercicio de sus derechos.



Ministerio de
**SALUD PÚBLICA
Y BIENESTAR SOCIAL**

■ **GOBIERNO
NACIONAL**

*Paraguay
de la gente*

MISIÓN: Garantizar el cumplimiento de las funciones de rectoría, conducción, financiamiento y provisión de servicios de salud con el fin de alcanzar la cobertura universal, bajo el enfoque de protección social, en el marco del Sistema Nacional de Salud.

Contenido

1. Proyecto.....	3
2. Ojetivo de la Consulta.....	3
3. Mecanica de la Consulta.....	3
4 . Informacion de Contacto.....	3
Anexo 1.....	4 y 5


Lic. Jorge Molinas - Jefe Sec. Planificación
Dpto. de Planificación y Presupuesto
D.O.C - D.G.A.F
MSP y BS

VISIÓN: Ser un Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social eficaz, eficiente y transparente que garantiza el acceso efectivo de la población, para la asistencia sanitaria integral y equitativa, que interviene sobre los determinantes de la salud en coordinación con otros sectores, promoviendo la participación activa de la ciudadanía en función al ejercicio de sus derechos.



Ministerio de
**SALUD PÚBLICA
Y BIENESTAR SOCIAL**

■ **GOBIERNO
NACIONAL**

*Paraguay
de la gente*

MISIÓN: Garantizar el cumplimiento de las funciones de rectoría, conducción, financiamiento y provisión de servicios de salud con el fin de alcanzar la cobertura universal, bajo el enfoque de protección social, en el marco del Sistema Nacional de Salud.

1. Proyecto

ADQUISICIÓN DE REACTIVOS E INSUMOS PARA CONTINGENCIA COVID19 DEL MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL

2. Objetivo de la Consulta

Se requiere recibir, por escrito, propuestas de precios de manera a obtener la mayor participación posible, y tener un precio referencial acorde a la situación nacional; todo esto a fin de llevar adelante procesos para "ADQUISICIÓN DE REACTIVOS E INSUMOS PARA CONTINGENCIA COVID19 DEL MINISTERIO DE SALUD PUBLICA Y BIENESTAR SOCIAL".

3. Mecánica de la Consulta

- Aquellos interesados en participar, deberán enviar sus propuestas y cotizaciones; a más tardar el día 4 de agosto 2020, vía correo electrónico a la dirección planificacionypresupuestodoc@mspbs.gov.py; Una vez concluido el plazo mencionado, no se recibirán más propuestas y se considerará cerrada la consulta pública.
- Se solicita que las cotizaciones refieran únicamente a las especificaciones técnicas detalladas más adelante. No serán tenidas en cuenta productos con especificaciones técnicas diferentes
- No se atenderán aquellas propuestas e informaciones que no se encuentren relacionadas con el objeto de la presente consulta.

Nota:

Los resultados de la consulta pública no tienen carácter vinculante para el Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social, pero la información recabada será de suma importancia para establecer el criterio a seguir en la toma de decisiones.

4. Información de Contacto

Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
Dirección: Brasil y Pettirossi
Tel.: +595 21 2374000- Int 1389
Correo: planificacionypresupuestodoc@mspbs.gov.py
Responsable: Lic. Claudia Martínez – Lic. Jorge Molinas


Lic. Jorge Molinas, Jefe Sec. Planificación
Dpto. de Planificación y Presupuesto
D.O.C. - D.G.A.F
MSP y BS

VISIÓN: Ser un Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social eficaz, eficiente y transparente que garantiza el acceso efectivo de la población, para la asistencia sanitaria integral y equitativa, que interviene sobre los determinantes de la salud en coordinación con otros sectores, promoviendo la participación activa de la ciudadanía en función al ejercicio de sus derechos.



MISIÓN: Garantizar el cumplimiento de las funciones de rectoría, conducción, financiamiento y provisión de servicios de salud con el fin de alcanzar la cobertura universal, bajo el enfoque de protección social, en el marco del Sistema Nacional de Salud.

Anexo 1. Consideraciones técnicas

Ítem	Producto	Especificaciones Técnicas	Presentación de entrega	Presentación	Unidad de medida	Cantidad Solicitada
1	Guantes de nitrilo	Guantes de nitrilo, no estéril, ambidiestros, libre de polvo, de 30 cm que presentan puño con reborde. Tamaño M	Caja x 500 unidades	Caja	Unidad	200
2	Guantes de nitrilo	Guantes de nitrilo ambidiestros, libre de polvo, de 30 cm que presentan puño con reborde. Tamaño S	Caja x 500 unidades	Caja	Unidad	200
3	Guantes de nitrilo	Guantes de nitrilo ambidiestros, libre de polvo, de 30 cm que presentan puño con reborde. Tamaño G	Caja x 500 unidades	Caja	Unidad	100
4	Guantes de procedimiento	Guante de latex, no estéril ambidiestro de 30 cm con puño con reborde libres de polvo empaquetado en doble bolsa. Específico para cada mano. Tamaño S	Caja x 500 unidades	Caja	Unidad	160
5	Guantes de procedimiento	Guante de latex, no estéril ambidiestro de 30 cm con puño con reborde libres de polvo empaquetado en doble bolsa. Específico para cada mano. Tamaño M	Caja x 500 unidades	Caja	Unidad	160
6	Guantes de procedimiento	Guante de latex, no estéril ambidiestro de 30 cm con puño con reborde libres de polvo empaquetado en doble bolsa. Específico para cada mano. Tamaño L	Caja x 500 unidades	Caja	Unidad	100
7	Lentes o Gafas Protectoras	Lentes transparentes de policarbonato que puede colocarse sobre gafas graduadas, con protectores laterales y de cejas integrados; autoclavable	Caja de 10 unidades	Caja	Unidad	600
8	Bota de Goma	Bota de goma de color blanco, con plantilla con tratamiento antideslizante, en caucho natural, material doble PVC forrado por dentro en tela engomada, sanitizado vulcanizado en una sola pieza resistente a alcohol y todo tipo de químicos, caño largo (40 cm de alto) Numeros 36 al 44	Unidad	Unidad	Unidad	100

Dpto. de Planificación y Presupuesto
D.O.C. - D.G.A.F.

VISIÓN: Se garantiza el acceso efectivo de la población, para la asistencia sanitaria integral y equitativa, que interviene sobre los determinantes de la salud en coordinación con otros sectores, promoviendo la participación activa de la ciudadanía en función al ejercicio de sus derechos.



VISIÓN: Garantizar el cumplimiento de las funciones de rectoría, conducción, financiamiento y provisión de servicios de salud con el fin de alcanzar la cobertura universal, bajo el enfoque de protección social, en el marco del Sistema Nacional de Salud.

9	Mono con capucha desechable	Mono con capucha impermeable descartable: Ropa de protección categoría III; material sintético de fibras de polietileno de alta densidad, Elástico en muñecas, tobillos y cara, Cintura elástica, transpirable. Tamaño M. Se solicita enviar muestra.	Unidad	Unidad	Unidad	2.000
10	Mono con capucha desechable	Mono con capucha impermeable descartable: Ropa de protección categoría III; material sintético de fibras de polietileno de alta densidad, Elástico en muñecas, tobillos y cara, Cintura elástica, transpirable. Tamaño L. Se solicita enviar muestra.	Unidad	Unidad	Unidad	2.000
11	Mono con capucha desechable	Mono con capucha impermeable descartable: Ropa de protección categoría III; material sintético de fibras de polietileno de alta densidad, Elástico en muñecas, tobillos y cara, Cintura elástica, transpirable. TamañoXL. Se solicita enviar muestra	Unidad	Unidad	Unidad	2.000
12	Mono con capucha desechable	Mono con capucha impermeable descartable: Ropa de protección categoría III; material sintético de fibras de polietileno de alta densidad, Elástico en muñecas, tobillos y cara, Cintura elástica, transpirable. TamañoXXL. Se solicita enviar muestra.	Unidad	Unidad	Unidad	1.000
13	Alcohol en espuma	Repuesto de alcohol en espuma para dispensador	Unidad	Unidad	Unidad	100
14	Tapabocas N95	Tapabocas N95. Tapabocas. Purificadores de aire con filtro, tipo pieza semi-facial, para partículas de polvo, sin aceite clase S (sólidos) y/o agentes biológicos. Filtro fabricado con microfibra electrostáticamente cargado. Con clip nasal metálico. Con dos bandas con doble punto de unión engrapado. Eficiencia mínima de filtración: 95%. Debe contar con sello de certificación según normas técnicas de fabricación. Se solicita enviar muestra.	Caja por 10 unidades como mínimo	Caja	Unidad	1.000
15	Tapa Boca	Tapabocas PFF2. Tapa boca para partículas equivalentes a la clase PFF-2; purificadores de aire descartables con filtro, tipo pieza semi facial, para vapores (aerosoles generados termicamente), partículas sin aceite, clase S (sólidos) y/o agentes biológicos. Fabricada con filtro en poliéster. Filtro con tratamiento electrostático. TNT en la parte externa.Clip nasal metálico. Elasticos de poliester con elastano. Eficiencia de filtracion: de 90 a 94%. Presenta proteccion equivalente al tapabocas N95. Debe contar con sello de certificación según normas tecnicas de fabricacion. Se solicita enviar muestra.	Unidad	Unidad	Unidad	5.000

Dpto. de Planificación y Presupuesto

VISIÓN: Según el Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social eficaz, eficiente y transparente que garantiza el acceso efectivo de la población, para la asistencia sanitaria integral y equitativa, que interviene sobre los determinantes de la salud en coordinación con otros sectores, promoviendo la participación activa de la ciudadanía en función al ejercicio de sus derechos.



VISIÓN: Garantizar el cumplimiento de las funciones de rectoría, conducción, financiamiento y provisión de servicios de salud con el fin de alcanzar la cobertura universal, bajo el enfoque de protección social, en el marco del Sistema Nacional de Salud.

16	Mascarilla quirurgica descartable	Mascarilla Quirurgica construida a base de celulosa. Filtro de polipropileno. Plana, plegable, con dos cintas elasticas para su ajuste. Cinta de acero recubierta de polietileno en borde superior de la mascarilla, para ajustarse al puente de la nariz. Desechable, resistente a fluidos, hipoaergenica. Eficiencia minima de filtracion bacteriana del 80 al 99%. Se solicita enviar muestra.	Caja x 50 unidades como minimo	Unidad	50.000
17	Tubo de plastico	Tubos de polipropileno esteriles de 5 a 10 mL como minimo con tapa rosca externa, fondo cónico con faldón. Dimensiones: 15 x 90 mm.	Unidad	Unidad	80.000
18	Hisopo	Hisopos de dacron (no algodón) esteriles, mango de poliestireno rompible . Presentación individual.	Presentacion Individual	Unidad	80.000
19	Hisopo	Hisopos material sintético o de espuma de celda abierta que permite una optima captación y liberacion de microorganismos y flujo completo de reactivos para protocolos de pruebas moleculares (no algodón) esteriles, mango de poliestireno rompible.	Presentacion Individual	Unidad	80.000
20	Tiras de tubos para PCR	Tiras de tubos para PCR para EQUIPO DE PCR EN TIEMPO REAL, Strip de 8 tubos por tira compatibles con equipo de PCR en Tiempo Real disponible en el LCSP (Termociclador 7500 de Applied Biosystem)	Caja x 125 unidades como minimo	Unidad	372
21	Tapa para microplaca	Tapa optica para microplaca, CAP STRIP PARA PLACAS DE EQUIPO DE PCR EN TIEMPO REAL .Cap Strip, de 8 tapas por tira	Caja x 300 unidades como minimo	Unidad	210
22	Microplacas	Microplacas OPTICAS de 96 pocillos de 0,2 ml transparentes de paredes extrafinas y homogeneas, para procesamiento de muestras, compatibles con equipo termociclador Bio Rad	Caja x 50 unidades como minimo	Unidad	12
23	Protector facial	Protector facial, antiniebla. Con banda de espuma hipoaergenica que proporcione espacio para gafas de receta o de seguridad, con banda elastica o banda Velcro ajustable. Excelente protección contra la posible contaminación con fluidos corporales o salpicaduras químicas. Dimensiones: 32 x 24 cm.	Unidad	Unidad	1.000

[Signature]
Jefe de Oficina de Planificación y Presupuesto

VISIÓN: Ser el Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social eficaz, eficiente y transparente que garantiza el acceso efectivo de la población, para la asistencia sanitaria integral y equitativa, que interviene sobre los determinantes de la salud en coordinación con otros sectores, promoviendo la participación activa de la ciudadanía en función al ejercicio de sus derechos.



MISIÓN: Garantizar el cumplimiento de las funciones de rectoría, conducción, financiamiento y provisión de servicios de salud con el fin de alcanzar la cobertura universal, bajo el enfoque de protección social, en el marco del Sistema Nacional de Salud.

24	Toalla de papel para cocina de hojas doble	Papel toalla intercaladas paquete entre 350 y 400 hojas cada una medidas 19 x 22 cm como mínimo para uso en laboratorio.	Paquete de 2 rollos cada uno como minimo	Paquete	Unidad	10.000
25	Tubo de Microcentrifuga	Capacidad 1,5 ml, con tapa unida al tubo sistema safelock, para PCR, libres de DNAsa, RNAsa y pirógenos autoclavable, con buena experiencia de uso en el LCSP, mediante "Constancia de uso Satisfactorio expedida por la Unidad de Gestion de Calidad del LCSP y enviar muestra	Paquete x 500 a 600 Unidades	Paquete	Unidad	5.000
26	Crioviales de polipropileno, tapa rosca	CRIOVIALES ESTERILES, De 2 ml, con tapa rosca externa, de polipropileno, autoclavable y eseteriles , enviar muestra	Vial x 2 a 2.5 mL	Unidad	Unidad	100.000
27	Punta para pipeta automatica	Puntas Universales. De pared delgada esteriles, con filtro para pipetas automaticas de 200 a 1000 microlitros. Libres de DNAsa, RNAsa y pirógenos. Dispuestas en racks de 96 puntas, compatibles con pipetas disponible en el LCSP.Human, Eppendorf, Ranin	Caja x 8 Racks como minimo	Caja	Unidad	3.000
28	Punta para pipeta automatica	Puntas Universales. De pared delgada esteriles, con filtro para pipetas automaticas de 10 a 200 microlitros. Libres de DNAsa, RNAsa y pirógenos. Dispuestas en racks de 96 puntas, compatibles con pipetas disponible en el LCSP.Human, Eppendorf, Ranin	Caja x 10 a 12 Racks como minimo	Caja	Unidad	2.000
29	Punta para pipeta automatica	Punta para pipeta automática de pared delgada esteriles, con filtro para pipetas automaticas de 2 a 20 microlitros. Libres de DNAsa, RNAsa y pirógenos. Dispuestas en racks de 96 puntas, compatibles con pipetas disponibles en el L.C.S.P, marcas Eppendeorf o Human	Caja x 10 a 12 Racks como minimo	Caja	Unidad	1.100
30	Punta para pipeta automatica	Punta para pipeta automática de pared delgada esteriles, con filtro para pipetas automaticas de 0,5 a 10 microlitros. Libres de DNAsa, RNAsa y pirógenos. Dispuestas en racks de 96 puntas, compatibles con pipetas disponibles en el L.C.S.P, marcas Eppendeorf o Human	Caja x 10 a 12 Racks como minimo	Caja	Unidad	20
31	Punta para pipeta automatica	Punta para pipeta automática de pared delgada esteriles, con filtro para pipetas automaticas de 100 a 1000 microlitros. Libres de DNAsa, RNAsa y pirógenos. Dispuestas en racks de 96 puntas, compatibles con pipetas disponibles en el L.C.S.P, marcas Eppendeorf o Human	Caja x 10 a 12 Racks como minimo	Caja	Unidad	20

Lic. Jorge Martínez - Jefe Sec. Planificación y Presupuesto

VISIÓN: ~~El~~ Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social eficaz, eficiente y transparente que garantiza el acceso efectivo de la población, para la asistencia sanitaria integral y equitativa, que interviene sobre los determinantes de la salud en coordinación con otros sectores, promoviendo la participación activa de la ciudadanía en función al ejercicio de sus derechos.



Ministerio de
**SALUD PÚBLICA
Y BIENESTAR SOCIAL**

**GOBIERNO
NACIONAL**

*Paraguay
de la gente*

MISIÓN: Garantizar el cumplimiento de las funciones de rectoría, conducción, financiamiento y provisión de servicios de salud con el fin de alcanzar la cobertura universal, bajo el enfoque de protección social, en el marco del Sistema Nacional de Salud.

	Equipo para toma de muestras	Equipo para toma de muestras, Conteniendo 2 ml. como mínimo, medio de transporte líquido para virus. Para transporte de muestras virales, con dos hisopos de dacrom u otro material sintético o de espuma de celda abierta que permite una optima captacion y liberacion de microorganismos y flujo completo de reactivos para protocolos de pruebas moleculares (no algodón) y palillo plastico rigido . El tubo debe tener fondo conico, Esteril, sin carbon activado	Unidad	Unidad	Unidad	Unidad	20.000
32	Equipo para toma de muestras	Equipo para toma de muestras, Conteniendo 2 ml. como mínimo, medio de transporte líquido para virus. Para transporte de muestras virales, con un hisopo como mínimo, de dacrom u otro material sintético o de espuma de celda abierta que permite una optima captacion y liberacion de microorganismos y flujo completo de reactivos para protocolos de pruebas moleculares (no algodón) y palillo plastico rigido . El tubo debe tener fondo conico, Esteril, sin carbon activado	Unidad	Unidad	Unidad	Unidad	20.000
33	Equipo para toma de muestras	Equipo para toma de muestras, Conteniendo 2 ml. como mínimo, medio de transporte líquido para virus. Para transporte de muestras virales, con un hisopo como mínimo, de dacrom u otro material sintético o de espuma de celda abierta que permite una optima captacion y liberacion de microorganismos y flujo completo de reactivos para protocolos de pruebas moleculares (no algodón) y palillo plastico rigido . El tubo debe tener fondo conico, Esteril, sin carbon activado	Unidad	Unidad	Unidad	Unidad	20.000
34	Alcohol en gel	ALCOHOL GEL,Antibacteriano para higiene de manos, con una composición de Alcohol entre el 60% y el 65%,con dispensador	Frasco x 250 ml como minimo	Frasco	Unidad	Unidad	10.000
35	Alcohol Rectificado - Solución	Alcohol Rectificado - Solución, Con certificado de calidad de origen. Concentración de 96 % como mínimo.	Frasco x 1000 ml como minimo	Frasco	Unidad	Unidad	31.000
36	Batas quirurgicas descartables	Batas quirurgicas descartables tela de polipropileno TNT)de 35 gr /m2 como minimo. Tamaño Extra grande. Color Color verde o azul con puño elastico de algodón para adaptar a la muñeca y con cinta para anudar al cuello y a la cintura y a la cintura de tal manera que permita un ajuste seguro, requerido por el usuario. Se solicita enviar muestra.	Bolsa x 20 unidades como minimo	Bolsa	Unidad	Unidad	1.000
37	Buffer de Lisis	Buffer AVL de lisis utilizado para inactivación viral y purificación de ácidos nucleicos.	Frascos de 150 ml como minimo	Frasco	Unidad	Unidad	50
38	Etanol Absoluto p.a	Etanol Absoluto p.a., 99% de pureza. certificada por la autoridad sanitaria del pais de origen.	Frasco x 1000 ml como minimo	Frasco	Unidad	Unidad	200
39	Mono con capucha	Mono con capucha impermeable descartable(mameluco), cierre de cremallera frontal: Cara, muñecas, cintura y tobillos elásticos. Ropa de protección categoría III; Tipo Tyvek ó equivalente Classic Xpert LA -	Unidad	Unidad	Unidad	Unidad	1.000

Lic. Jorge Morales - Jefe Sec. Planificación

Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social

VISIÓN: Ser un Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social eficaz, eficiente y transparente que garantiza el acceso efectivo de la población, para la asistencia sanitaria integral y equitativa, que interviene sobre los determinantes de la salud en coordinación con otros sectores, promoviendo la participación activa de la ciudadanía en función al ejercicio de sus derechos.



MISIÓN: Garantizar el cumplimiento de las funciones de rectoría, conducción, financiamiento y provisión de servicios de salud con el fin de alcanzar la cobertura universal, bajo el enfoque de protección social, en el marco del Sistema Nacional de Salud.

		DuPont. Tamaño Medio. Presentación por bolsas individuales. Vencimiento mínimo doce meses.				
40	Mono con capucha	Mono con capucha impermeable descartable(mameluco) cierre de cremallera frontal:Cara, muñecas, cintura y tobillos elásticos: Ropa de protección categoría III; Tipo Tyvek ó equivalente Classic Xpert LA - DuPont Tamaño Grande. Presentación por bolsas individuales. Vencimiento mínimo doce meses.	Unidad	Unidad	Unidad	1.000
41	Mono con capucha	Mono con capucha impermeable descartable(mameluco) cierre de cremallera frontal: Cara, muñecas, cintura y tobillos elásticos: Ropa de protección categoría III; Tipo Tyvek ó equivalente Classic Xpert LA - DuPont Tamaño GGG. Presentación por bolsas individuales. Vencimiento mínimo doce meses.	Unidad	Unidad	Unidad	1.000
42	Tapa Boca	Tapa boca con filtro N95. Valvulado, para partículas equivalentes a la clase FFP-2 o superior, con protección respiratoria, liviana y efectiva contra partículas de polvo y niebla, por medio filtrante compuesto por microfibras tratadas electrostáticamente. Con borde rígido para ajuste hermético y con 4(cuatro) puntos de fijación. Certificado con eficiencia de filtración de 95 % o mayor y con penetración de material filtrante interior < 6%, según Normas UNE149:2001 ó NIOSH-USA. Vencimiento mínimo doce meses. Presentación por Caja.	Unidad	Caja	Unidad	3.000
43	Bolsa para residuos patológico	Bolsas para residuos patológicos serigrafadas con el símbolo de peligrosidad, de polipropileno, autoclavables. Medidas no superiores a 32 x 47 cm Presentacion por paquete. Vencimiento mínimo doce meses.	Unidad	Paquete	Unidad	2.000
44	Bolsa para residuos patologico	Bolsas para residuos patologicos serigrafadas con el símbolo de peligrosidad, de propileno, autoclaves. Dimensiones: 60 x 75 cm. Capacidad de 64 litros, de polipropileno. Presentación por paquete. Vencimiento mínimo doce meses.	Unidad	Paquete	Unidad	5.000
45	Algodón Hidrofilo	ALGODON HIDROFILO, En bolsa con peso neto de 500 gramos	Unidad	Bolsa	Unidad	50

Visión: Ser un Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social eficaz, eficiente y transparente que garantiza el acceso efectivo de la población, para la asistencia sanitaria integral y equitativa, que interviene sobre los determinantes de la salud en coordinación con otros sectores, promoviendo la participación activa de la ciudadanía en función al ejercicio de sus derechos.



Ministerio de
**SALUD PÚBLICA
Y BIENESTAR SOCIAL**

*Paraguay
de la gente*

MISIÓN: Garantizar el cumplimiento de las funciones de rectoría, conducción, financiamiento y provisión de servicios de salud con el fin de alcanzar la cobertura universal, bajo el enfoque de protección social, en el marco del Sistema Nacional de Salud.

46	Mascarilla Quirúrgica	De polipropileno, triple capa con eficiencia de filtraje bacteriano mínimo del 96.7 %, atóxica, hipo alérgica, Sujeción orejera de goma o con ajustes de goma. En cajas sin deterioros, Precio x unidades, vencimiento doce meses como mínimo. Presentación por caja. Vencimiento mínimo doce meses.	Unidad	Caja	Unidad	100.000
47	Batas Quirúrgicas	Batas quirúrgicas descartables de tela de polipropileno (TNT) de 35 g /m2, como mínimo. Talle 42. Color verde o azul , Con puño elástico de algodón para adaptar a la muñeca y con cinta para anudar al cuello y a la cintura de tal manera que permita un ajuste seguro, requerido por el usuario. Porcentaje del tamaño a definir por la convocante. Presentación por bolsa. Vencimiento mínimo doce meses.	Unidad	Bolsa	Unidad	2.000
48	Batas Quirúrgicas	Batas quirúrgicas descartables tela de polipropileno (TNT)de 35 g /m2, como mínimo. Tamaño (48-52). Color Color verde o azul, con puño elástico de algodón para adaptar a la muñeca y con cinta para anudar al cuello y a la cintura de tal manera que permita un ajuste seguro, requerido por el usuario. Porcentaje de los tamaños a definir por la convocante.Presentacion por bolsa. Vencimiento mínimo doce meses.	Unidad	Bolsa	Unidad	1.000
49	Batas Quirúrgicas	Batas quirúrgicas descartables tela de polipropileno TNT)de 35 g /m2 como mínimo. Tamaño Extra grande(mayor a 52). Color Color verde o azul con puño elástico de algodón para adaptar a la muñeca y con cinta para anudar al cuello y a la cintura y a la cintura de tal manera que permita un ajuste seguro, requerido por el usuario. Porcentaje de los tamaños a definir por la convocante. Presentación por bolsa. Vencimiento mínimo doce meses.	Unidad	Bolsa	Unidad	1.000
50	Bota cubre calzado	Protector de calzado confeccionado en tela de polipropileno. Descartable Presentación por caja. Vencimiento mínimo doce meses.	Unidad	Caja	Unidad	5.000
51	Gorro desechable	Gorro desechable de tela de polipropileno Descartable. Presentación por bolsa. Vencimiento mínimo doce meses.	Unidad	Bolsa	Unidad	10.000
52	Protector facial	Protector facial, antiniebla. Con banda de espuma hipo alérgica que proporcione espacio para gafas de receta o de seguridad, con banda elástica o banda Velcro ajustable. Excelente protección contra la posible contaminación con fluidos corporales o salpicaduras químicas. Dimensiones: 32 x 24 cm. Vencimiento mínimo doce meses.	Unidad	Unidad	Unidad	500

Lic. Jorge Molinas
Dpto. de Planificación y Presupuesto

VISIÓN: Ser un Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social eficaz, eficiente y transparente que garantiza el acceso efectivo de la población, para la asistencia sanitaria integral y equitativa, que interviene sobre los determinantes de la salud en coordinación con otros sectores, promoviendo la participación activa de la ciudadanía en función al ejercicio de sus derechos.



MISIÓN: Garantizar el cumplimiento de las funciones de rectoría, conducción, financiamiento y provisión de servicios de salud con el fin de alcanzar la cobertura universal, bajo el enfoque de protección social, en el marco del Sistema Nacional de Salud.

53	Bota de Goma	Bota de goma de color blanco, con plantilla con tratamiento antideslizante, en caucho natural, material doble PVC forrado por dentro en tela engomada, sanitizado vulcanizado en una sola pieza resistente a alcohol y todo tipo de químicos, caño largo (40 cm de alto) Números 36 al 44. Porcentaje de los tamaños a definir por la convocante. Presentación par. Vencimiento mínimo doce meses.	Unidad	Par	Unidad	50
54	Toalla desinfectante	Toalla desinfectante desechables que no dañe las superficies incluyendo acrílico, fibra de vidrio ni vinil, hecho de fibra de celulosa y poliéster, que contenga cloruro de n-alquil, dimetil bencil amonio, hojas de 17.3 cm x 17.3 cm aproximadamente. Presentación paquete. Vencimiento mínimo doce meses.	Paquete	Paquete	Unidad	1.000
55	Toalla de papel desechable	Toalla de papel desechable tipo Industrial, 100% Celulosa, Gramaje mínimo 27 gr. medidas 20 cm de ancho aproximado x 200 metros.	Caja	Rollo	Unidad	500
56	Equipo para Toma de Muestra	EQUIPO PARA TOMA Y MEDIO DE TRANSPORTE DE MUESTRA, Conteniendo 2 mL. como mínimo, de medio de transporte líquido para virus. Para transporte de muestras virales, con dos hisopos de poliéster o u otro material sintético (no algodón) y palillo plástico rígido . El tubo debe tener fondo conico. Esteril, sin carbon activado. En estuches individuales sin signos de deterioro. Vencimiento mínimo doce meses.	Unidad	Unidad	Unidad	22.000
57	Respirador de cara completa	Respirador de cara completa re-utilizable con lentes para amplio campo de visión con válvula de exhalación. Sellado de silicona. Combinable con filtros para partículas y/o gases y vapores. Compatible para uso en áreas con presión negativa. Compatible con suministro de aire. Construido a base de silicona y elastómero termoplástico (TPE). Conexión tipo bayoneta. Certificaciones NIOSH. Vencimiento mínimo doce meses.	Unidad	Unidad	Unidad	4
58	Repuesto para filtro respiratorio facial	Cartucho filtrante para Formaldehído y Vapores orgánicos con aprobación NIOSH. Compatible con respirador de cara completa re-utilizable con conexión tipo bayoneta. Eficiencia del filtrado MINIMO=95%. Vencimiento mínimo doce meses.	Unidad	Kit	Unidad	8
59	Kit de Enzima Polimerasa	Enzimas para diagnóstico de SARS COV-2 por RT-PCR en tiempo real. Kit conteniendo mezcla de enzimas transcriptasa reversa MMLV y DNA taq polimerasa para RT-PCR cuantitativa en un solo paso. Sistema que permite la detección de 10 copias de templado de	Determinación	Kit	Unidad	11.500

Lic. Jorge Molinas - Jefe Sec. Planificación

VISIÓN: Ser un Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social eficaz, eficiente y transparente que garantiza el acceso efectivo de la población, para la asistencia sanitaria integral y equitativa, que interviene sobre los determinantes de la salud en coordinación con otros sectores, promoviendo la participación activa de la ciudadanía en función al ejercicio de sus derechos.



MISIÓN: Garantizar el cumplimiento de las funciones de rectoría, conducción, financiamiento y provisión de servicios de salud con el fin de alcanzar la cobertura universal, bajo el enfoque de protección social, en el marco del Sistema Nacional de Salud.

		RNA. Formulado para uso con primers fluorogénicos o tecnología basada en sondas. Combina transcriptasa reversa MMLV y DNA taq polimerasa en una mezcla simple que permite la reacción de cDNA y PCR en un solo tubo. Los reactivos deben contar con certificados de calidad de la autoridad sanitaria del país de origen y certificado de venta libre y haber sido utilizados por el LCSP mediante "Constancia de uso Satisfactorio expedida por la Unidad de Gestión de Calidad del LCSP". Material proveído: Mix de enzimas 500 µl, 2X Mix de reacción 12.5 ml, 50-mM Sulfate Magnesio (MgSO4) 1 ml, 2 × 1 ml ROX Reference Dye (2.5 µM) 500 µl. Se requiere inserto para verificar especificaciones técnicas acompañando la oferta. Kit por determinaciones. Vencimiento mínimo doce meses.			
60	Oligonucleotidos Marcados	OLIGONUCLEOTIDOS MARCADOS específicos para RT-PCR según secuencia a determinar.Escala de síntesis 200nm.Purificadas por HPLC, marcadas con FAM - BBQ. Vencimiento mínimo doce meses.	Unidad	Unidad	Unidad 20
61	Oligonucleotidos	OLIGONUCLEOTIDOS específicos para RT-PCR según secuencia a determinar.Escala de Síntesis 200nm. Vencimiento mínimo doce meses.	Unidad	Unidad	Unidad 20
62	KITS PARA EXTRACCIÓN DE ARN	Kit de Extracción para ARN con soporte de sílica gel a partir de plasma, suero, fluidos libres de células y sobrenadante de cultivos celulares. Debe contener columnas, tubos colectores, tampón de lavado y carrier RNA. No debe requerir calentamiento en ninguna parte del proceso de extracción, no utilizar B mercaptoetanol en ninguna parte del procesamiento . Debe contener todos los reactivos necesarios para el procedimiento de extracción. Se requiere inserto para verificar especificaciones técnicas acompañando la oferta. Kit por determinaciones Vencimiento mínimo doce meses.	Determinación	Kit	Unidad 11.500
63	Cubre calzado	Cubre calzado descartable sujetado por encima del tobillo con goma elástica cosida en el borde superior. Talla única de tamaño apropiado de 38 X 18 cm	Unidad	caja	Unidad 3.200
64	Kit para determinación de SARS -CoV-2	Kit para detección molecular de Coronavirus "SARS-CoV-2" por PCR en tiempo real , pudiendo detectar el gen E como screening y el gen RdRP como confirmatorio. Compatible con equipo Termociclador para PCR en tiempo real formato de placa de 96 muestras, con adaptador para tiras de tubo, LightCycler 480 II, así también la provisión de todos los insumos necesarios para equipo de	Caja x 96 determinaciones	Unidad	Determinación 4.224

Jorge Medina
Mto. de Planificación

Visión: Ser el Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social eficaz, eficiente y transparente que garantiza el acceso efectivo de la población, para la asistencia sanitaria integral y equitativa, que intervenga sostenidamente en la salud en coordinación con otros sectores, promoviendo la participación activa de la ciudadanía en función al ejercicio de sus derechos.



MISIÓN: Garantizar el cumplimiento de las funciones de rectoría, conducción, financiamiento y provisión de servicios de salud con el fin de alcanzar la cobertura universal, bajo el enfoque de protección social, en el marco del Sistema Nacional de Salud.

		extracción automatizada existente en el servicio. Debe incluir tips, tubos libres de DNAsa y RNAsa, y todo lo necesario para realización de la prueba. El mantenimiento preventivo y correctivo, así como todos los insumos consumibles del equipo correrán por cuenta del proveedor. Debe estar conectado al software de gestión de laboratorio.			
65	Reactivo para determinación de Anti-SARS-CoV-2	Reactivo para la determinación cualitativa de Anticuerpos totales incluyendo IgG dirigidas contra la proteína N de a nucleocápside del Coronavirus del Síndrome mRespiratorio Agudo Grave 8SARS-CoV-2) en suero y plasma. Compatible con equipo de inmunología automatizado integrado instalado en el servicio. Provisión de calibradores, controles y consumibles conforme a necesidad del servicio. Se deberá proveer de tubos con gel separador de sueros en cantidad igual que las determinaciones solicitadas. Todos los reactivos deben ser de la misma marca al igual que los controles y calibradores.	Caja x 200 determinaciones	Unidad	Determinación
66	Kits- Detección de virus Respiratorios	El proveedor deberá ofertar kits de reactivos para pruebas in vitro de Reacción en cadena de la polimerasa en tiempo real, para la detección específica de ácidos nucleicos de: virus respiratorio Sars-CoV-2 (Diagnostico COVID-19), cada kit deberá incluir sus respectivos controles (control positivo, control endógeno, control negativo). Se deberá proveer uno o más equipos de extracción universal de ácidos nucleicos automático, que en conjunto permitan el procesamiento mínimo de 50 muestras de diversos tipos, además de kits de extracción manual de ácidos nucleicos por columna compatibles para las muestras correspondientes a los análisis solicitados. También se deberá proveer un equipo para la amplificación y detección de ácidos nucleicos por la metodología de Reacción en Cadena de la Polimerasa en tiempo real, con una capacidad mínima de 96 muestras por corrida, con sistema abierto compatible con sondas fluorescentes y fluoróforos de uso común, con un mínimo de 5 canales ópticos únicos para detección multiplex. 2. Debe incluir insumos (consumibles para cada determinación, productos para el mantenimiento y funcionamiento propio del equipo, etc.) y reactivos necesarios para la inactivación de muestras, extracción y amplificación de ácidos nucleico listos para su uso, microtubos, gradillas para microtubos, todos en cantidad suficiente, micropipetas ajustables unicanal de alta precisión autoclavable, que incluyan los siguientes volúmenes e incrementos: 1 (uno) pipeta de 0,1 a 2 uL con incremento de 0,001 o 0,002 de volumen, 2 (dos) pipeta de 1 – 10 mL con incremento de 0,01 o 0,02 de volumen, 2 (dos) pipeta de 2 a 20 mL con incremento 0,01 o 0,02 de volumen, 1 (uno) pipeta de 20 – 200 mL con incremento 0,2 de volumen y 1 (uno) pipeta de 100 a 1000 mL con incremento de 1 mL. 1 (uno) micropipeta multicanal graduadas (de 5 a 50 uL con incremento de 0,01 a 0,02, o similar),	Unidad	Determinación	10,000

Lic. Jorge Molinas - Jefe Sec. Planificación
Dpto. de Planificación y Presupuesto
P.O.C. - D.G.A.F.
MSP y BS

VISIÓN: Ser un Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social eficaz, eficiente y transparente que garantiza el acceso efectivo de la población, para la asistencia sanitaria integral y equitativa, que interviene sobre los determinantes de la salud en coordinación con otros sectores, promoviendo la participación activa de la ciudadanía en función al ejercicio de sus derechos.




MISIÓN: Garantizar el cumplimiento de las funciones de rectoría, conducción, financiamiento y provisión de servicios de salud con el fin de alcanzar la cobertura universal, bajo el enfoque de protección social, en el marco del Sistema Nacional de Salud.

<div><div><div><div>Lic. Jorge Montañas - Jefe Sec. Planificación Dpto. de Planificación y Presupuesto D.O.C. - D.G.A.F.</div><div><div>MSP y BS</div></div></div></div></div>	<p>bandejas desechables apirógenas y libre de nucleasas para multicanal en cantidad suficiente para preparación de mastermix y puntas para micropipetas con filtro apirógenas libres de nucleasas para los volúmenes de micropipetas proveídos, en cantidad suficiente para todas las determinaciones. Se deberá proveer los soportes para las micropipetas unicanal como para la micropipeta multicanal, además de sus respectivos accesorios de calibración y mantenimiento.</p> <p>3. Los equipos, accesorios y complementos no deben tener más de cinco años de fabricación por el cual debe presentar certificado de año de fabricación del equipo, deben poseer microprocesadores, considerar el hardware pertinente (computadora, cableado, conectores, accesorios, impresora, papel, tinta y otros) y el software de funcionamiento y enlace, con capacidad de interface bidireccional en tiempo real (Host Query), a un Sistema Informático para Laboratorio (S.I.L). Capacidad de operar con códigos de barras. Además de una computadora para estación de trabajo con impresora láser y una mesa para computadora con una silla para uso del operador. El proveedor debe hacerse cargo de la conexión del interfaz al S.I.L existente en el laboratorio.</p> <p>4. El proveedor deberá entregar en comodato junto con el equipo una Centrifuga Micro Spin compatibles con los consumibles proveídos, dos congeladores a -20 °C, un viscooler, una cabina de bioseguridad tipo II, instalada y certificada durante toda la vigencia del contrato, cabina para PCR (para la preparación de master mix), al menos 2 lámparas UV, acondicionadores de aire necesarios para la correcta aclimatación de las distintas áreas del laboratorio de biología molecular, 3 butacas tapizadas en cuerina, con respaldero, patas de metal regulables. También se deberá entregar 3 Rollos de papel Absorbente, de 20 cm de ancho y de 250 metros por mes.</p> <p>5. El equipo debe contar con Software en español y los reportes deben ser emitidos en idioma español con posibilidad de personalizar el formato del informe que contengan los datos relativos al Servicio, pacientes y resultados de los análisis.</p> <p>6. La cantidad de determinaciones solicitadas en cada ítem será calculada de acuerdo a la cantidad efectiva realizada por lo que los controles y calibradores si lo requieren, estos no se computaran como determinaciones realizados a pacientes y queda a cargo del proveedor.</p> <p>7. Acceso fácil para la búsqueda rápida y en cualquier momento de resultados anteriores correspondientes a cada paciente.</p> <p>8. La vigencia mínima de los reactivos deberá ser de 08 meses al momento de la entrega.</p> <p>9. El proveedor debe facilitar un manual impreso en idioma español de toda la información relativa al equipo y a los estudios solicitados.</p> <p>10. El proveedor debe garantizar la continua prestación del servicio para todas las determinaciones solicitadas, si hay retraso en la entrega de reactivos o fallas de los equipos que interrumpen la prestación del servicio quedara a cargo de la empresa proveedora contratar los servicios de un laboratorio externo habilitado por el MSP y BS para el procesamiento de los estudios en falta, que cuenten con equipos con la misma metodología, el transporte para el envío es responsabilidad de la empresa proveedora así como la entrega de los resultados impresos al Laboratorio en un tiempo no mayor a 24 h.</p> <p>11. El proveedor debe disponer de más de un técnico, responsable del mantenimiento preventivo y correctivo de equipos y accesorios, si hay necesidad de repuestos estos quedaran a cargo del</p>		
--	--	--	--

VISIÓN: Ser un Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social eficaz, eficiente y transparente que garantiza el acceso efectivo de la población, para la asistencia sanitaria integral y equitativa, que interviene sobre los determinantes de la salud en coordinación con otros sectores, promoviendo la participación activa de la ciudadanía en función al ejercicio de sus derechos.



MISIÓN: Garantizar el cumplimiento de las funciones de rectoría, conducción, financiación y provisión de servicios de salud con el fin de alcanzar la cobertura universal, bajo el enfoque de protección social, en el marco del Sistema Nacional de Salud.

	<p>proveedor, así como de los mantenimientos correctivos de las computadoras, UPS, impresoras. Deben contar con un sistema de guardia para turnos nocturnos, fines de semana y feriados. Queda a cargo del proveedor realizar el mantenimiento preventivo según recomendación del fabricante, debiendo presentar un calendario donde serán establecidos los periodos de mantenimiento de los equipos.</p> <p>12. Antes de realizar la oferta este deberá acudir al Laboratorio del Hospital Nacional a fin de observar el espacio físico, para evaluar los requerimientos y adecuar a la necesidad que quedará a cargo del oferente, de las instalaciones eléctricas, las mesadas necesarias que deberán ser granito, piso de vinilo (antideslizante), pintura sintética resistente y lavable, divisorias con mamparas para las distintas áreas y climatización de las distintas áreas y estos deberán ser coordinados con el Departamento de Mantenimiento del Hospital.</p> <p>13. La instalación del equipo debe estar a cargo del proveedor y estar acompañado de personal de mantenimiento del hospital, además de contar con los accesorios y/o complementos pertinentes para soportar posibles variaciones de voltaje U.P.S. para cada equipo y hardware del S.I.L.</p> <p>14. El proveedor debe garantizar el funcionamiento permanente de los equipos, accesorios y complementos, en caso de fallas u otras situaciones o eventos que pongan en peligro la continua prestación de los servicios y operatividad de los equipos, el proveedor deberá solucionar en un plazo no mayor de 24 hs. de comunicada la ocurrencia y deberá reponer la pérdida de reactivos o determinaciones que se produzcan por razones inherentes al funcionamiento defectuoso del equipo.</p> <p>15. Se deberá efectuar una prueba de funcionamiento en presencia de los responsables de área, para la conformidad correspondiente del servicio.</p> <p>16. El proveedor deberá garantizar la capacitación de todos los profesionales y técnicos de todos los turnos involucrados en el uso y mantenimiento de los equipos.</p> <p>17. La empresa proveedora se responsabilizará que no sea interrumpida la cadena de frío durante el transporte de los reactivos que necesiten estar refrigerados, por lo que en el momento de la entrega se deberá recibir con la temperatura requerida para el transporte de reactivos por lo cual deberán estar acompañados de termómetro digital para su verificación.</p>				
67	<p>Kits- Deteccion de virus Respiratorios</p> 	Unidad	Determinacion	Determinacion	4.000

Lic. Jorge Martínez **Dpto. de Planificación y Presupuesto**

Visión: Ser un Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social eficaz, eficiente y transparente que garantice el acceso efectivo de la población, para la asistencia sanitaria integral y equitativa, que intervenga sobre los determinantes de la salud en coordinación con otros sectores, promoviendo la participación activa de la ciudadanía en función al ejercicio de sus derechos.



Ministerio de


**SALUD PÚBLICA
Y BIENESTAR SOCIAL**

**GOBIERNO
NACIONAL**

*Paraguay
de la gente*

MISIÓN: Garantizar el cumplimiento de las funciones de rectoría, conducción, financiamiento y provisión de servicios de salud con el fin de alcanzar la cobertura universal, bajo el enfoque de protección social, en el marco del Sistema Nacional de Salud.

68	Tapabocas N95	Con filtro N95. Con eficiencia de filtración mayor al 99% para partículas de submicras, para control ante la exposición de tuberculosis, con dos bandas elásticas. Desechable, resistente a fluidos, hipoalergénica.	Unidad	Unidad	Unidad	2.000
69	Alcohol Rectificado - Solucion	Alcohol Etílico de 70 °. Antiséptico. Desinfectante. Uso externo.	Unidad	litros	litros	4.000
70	Escudo Protector Facial	Ópticamente claros, antinieblas de doble cara de la lente, diseñado para la circulación de aire realzada, resistente a la condensación, partículas de políester durable, distorsión libre, ligero, tamaño 33 x 22 cm. Presentar muestras en el momento de la oferta.	Unidad	Unidad	Unidad	200
71	Bata quirúrgica .	Esteril, descartable material de tela de polipropileno (TNT) de 35 gr/m2 como mínimo o tejida, de polipropileno, talle mediano. De puño elástico de algodón para adaptar a la muñeca y con cinta para anudar al cuello y a la cintura. Método de esterilización con óxido de etileno. Presentar muestras en el momento de la oferta.	Unidad	Determinación	Determinación	2.000
72	Medio de transporte de virus	KIT PARA TOMA Y TRANSPORTE DE ESPECIMENES VIRALES: consistente en (2) dos hisopos de tereftalato de polietileno (dacon) o fibra de poliéster, no algodón, con mango flexible de plástico estéril y (1) uno MEDIO DE TRANSPORTE de 2cc a 3 cc, para especímenes virales en tubo de plásticos conteniendo, hepes, gelatina,BSA, sacarosa y antibióticos compatibles necesarios para evitar la desecación de la muestra, viabilidad de los microorganismo y retardar el sobrecrecimiento bacteriano, presentación de entrega: Kit de dos hisopos y un medio de transporte. presentar muestra en el momento de la oferta	Unidad	Unidad	Unidad	6.000


Lic. Jorge Molinas - Jefe Sección
Dpto. de Planificación y Presupuesto
D.O.C. - D.G.A.F
MSP y BS

VISIÓN: Ser un Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social eficaz, eficiente y transparente que garantiza el acceso efectivo de la población, para la asistencia sanitaria integral y equitativa, que interviene sobre los determinantes de la salud en coordinación con otros sectores, promoviendo la participación activa de la ciudadanía en función al ejercicio de sus derechos.