

TÉRMINOS DE REFERENCIA:

“Adquisición de Materiales para Prevención del Virus”

1. Objetivo General

El objetivo del presente documento se orienta a la **Adquisición de Materiales para Prevención del Virus** que satisfagan los requerimientos y necesidades de la Oficina Presidencial de Tecnologías de la Información y Comunicación (OPTIC). También, tiene como finalidad definir los requerimientos, las condiciones y alcances para la provisión del servicio.

2. Especificaciones Técnicas

LOTE I				
Ítem	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Cantidad Solicitada
1	Alcohol Al 70% Grados	<ul style="list-style-type: none"> Galón de Alcohol Al 70% Grados Mínimos Color: Transparente Sin Aroma solo alcohol Muestra del Ítem requerida para evaluación 	Galón	225
2	Gel Antibacterial 70% Grados	<ul style="list-style-type: none"> Galón de Gel para manos Antibacterial Color: Transparente Sin Aroma solo Alcohol No Pegajoso Muestra del Ítem requerida para evaluación 	Galón	20
3	Atomizador	<ul style="list-style-type: none"> Atomizador cilindrico Tamaño de 8 oz Color Transparente Muestra del Ítem requerida para evaluación 	Unidad	400



TÉRMINOS DE REFERENCIA:
“Adquisición de Materiales para Prevención del Virus”

LOTE II				
Ítem	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Cantidad Solicitada
1	Mascarilla Quirúrgica tipo I	<ul style="list-style-type: none"> • Medica Tipo I (UNE-EN 14683) • Eficiencia de Filtro Bacteriano (BFE): Igual o superior al 95%. Presión diferencial (transpirabilidad)/ Resistencia respiratoria: igual o menor a 29.4 PA/CM2. • Tejido no Tejido con capa externa impermeable al líquido, resistente a salpicadura, p. Polietileno. • Compuesto por (3) capas plegadas no tejidas, de forma que cubra completamente la nariz, la boca y la barbilla. • Superficie internas y externas claramente identificables. • Tira nasal maleable, de aluminio, que permite un ajuste perfecto • Dos correas Elásticas Resistentes. • Inolora. • Color Negro • Muestra del Ítem requerida para evaluación 	Unidad	40,000



TÉRMINOS DE REFERENCIA:
“Adquisición de Materiales para Prevención del Virus”

LOTE III				
Ítem	Descripción	Especificaciones Técnicas	Unidad de Medida	Cantidad Solicitada
2	Mascarilla Tipo KN95	<ul style="list-style-type: none"> • Capa de filtro no tejido, polipropileno, poliéster, polietileno, tira nasal maleable, de aluminio (no visible) • Debe cumplir con los requisitos de la FDA y Aprobada por CE. • Cumplan requisitos similares a los establecidos por el Instituto Nacional para la Seguridad y Salud Ocupacional (NIOSH). • La filtración de la Mascarilla Facial de Cinco (5) capas, Nivel de filtración :> 95% para partículas de 0.1 a 0.3 micras. • Fuga total hacia adentro (TIL): 2mm H2O cumple con los requisitos del Tipo IIR: Eficiencia de filtración bacteriana (BFE) > : 98%. • Presión diferencial (Transpirabilidad) 0 = 120 mm hg (probado de acuerdo con la norma ASTM F1862). • Forma de la máscara: Copa con buena transpirabilidad con un diseño que no colapsa contra la boca. • Sin Válvula. • Las Mascarillas del respirador se adapta a todas las formas de la cara, sin fugas de aire de inspiración/ expiración. • El borde superior tiene una tira de puente nasal maleable (Varilla Nasal) fácil de integrar que reduce el empañamiento de las gafas. • Tamaño de la tira del puente nasal: 4x90 mm (ancho x largo) (+/ 1 10%) • Dos correas Elásticas Resistentes. • Color Blanco • Muestra del Ítem requerida para evaluación 	Unidad	5,000

