



LISTADO DE NECESIDADES MSPBS | COVID19: EQUIPO DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL, GASES MEDICINALES, REACTIVOS E INSUMOS.
8abril2020

INSUMOS-EQUIPO DE PROTECCION INDIVIDUAL			
Producto	Especificaciones técnicas	Un. Medida	Estimación Inicial
BATAS PARA QUIRÓFANO	Bata Quirúrgica. Bata para quirófano tamaño Mediano. Confección en tela no tejida, tipo SMMS descartable con cierre a lazo. Resistente a fluidos corporales, mangas con puños elastizados reforzados de 5 a 10 cm de ancho, longitud mínima de la bata 120 cm.	Un.	12.000.000
CUBRE CALZADOS	Para uso en quirófanos, TNT, tamaño Grande con antideslizante a la tracción, descartable.	Un.	12.000.000
GORRO QUIRÚRGICO	De tela no tejida. Con goma en los bordes plegable, resistente a fluidos. Descartable.	Un.	12.000.000
GUANTE PARA RECONOCIMIENTO	Tamaño Mediano y Grande, de látex resistente -caño largo. 240 mm +- 5mm irrompible en la prueba de la calza, con polvo absorbente. Con reborde.	Un.	50.000.000
GUANTE QUIRÚRGICO	Nº 6- ½ y 7 en pares, de látex, espesor de 0,2 a 0,3 mm, antideslizante, óptima sensibilidad, irrompible en la prueba de calza con polvo absorbente. 270 mm de longitud, variación +- 10mm a ser medido desde el extremo superior del dedo medio hasta el borde del puño.	Un.	10.000.000
MASCARILLA QUIRÚRGICA	Mascarilla quirúrgica, de alta resistencia a los fluidos, debe permitir buena transpirabilidad, las caras internas y externas deben estar claramente identificadas. Hipoalérgico con filtro de 3 pliegues sujeción a la oreja. Resistencia a fluidos a una presión mínima 120 mmhg según ASTM F1862-07, ISO 22609 o equivalente. Eficiencia de filtración: ASTM F2101, EN 14683 ANEXO B o EQUIVALENTE.	Un.	25.000.000
PROTECTOR FACIAL	Hecho de plástico transparente, debe proveer buena visibilidad, tanto al que lo porta como al paciente.	Un.	50.000
PROTECTOR OCULAR	Antiparras. Debe proveer buen sellado con la piel de la cara, marco de PVC flexible para adaptarse fácilmente a todos los contornos de la cara con presión uniforme, cerrar los ojos y las áreas circundantes, debe acomodarse a los usuarios con anteojos graduados. Las lentes deben ser de plástico transparente resistente a la niebla y los arañazos, banda ajustable que no se afloje durante la actividad clínica, ventilación indirecta para evitar empañamiento, reutilizable. DIRECTIVA STANDARD DE LA UE 86/686/EEC, EN 166/2002; ANSI/ISEA Z87.1-2010	Un.	50.000
TAPA BOCA N95	Mascarilla N95 o FFP2, o superior Buena transpirabilidad. Conforme NIOSH de EEUU o FFP2 según EN 149	Un.	6.500.000
TRAJE DE PROTECCION	Mono con capucha impermeable descartable: Ropa de protección categoría III; Tyvek Classic Xpert LA - DuPont. Tamaño M, G O GG	Un.	4.000.000

GASES MEDICINALES		
Producto	Un. Medida	Estimación Inicial
BALON O CILINDRO PARA OXIGENO DE 6M3	Un.	3500
SISTEMA GENERADOR DE AIRE MEDICO MEDICINAL	Un.	20
SISTEMA GENERADOR DE VACIO MEDICO MEDICINAL	Un.	20
PANEL DE ALARMA VISUAL Y ACUSTICA PARA GAS MEDICO	Un.	300

- Estos listados pueden verse modificados en disminución o aumento, dependiendo de la situación epidemiológica junto con el comportamiento del COVID19 en el territorio nacional.



LISTADO DE NECESIDADES MSPBS | COVID19: EQUIPO DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL, GASES MEDICINALES, REACTIVOS E INSUMOS. 8abril2020

REGULADOR DE OXIGENO MEDICINAL CON HUMIDIFICADOR	Un.	3500
FRASCO DE ASPIRACIÓN DE 1.300 CC MINIMO	Un.	1000
BALON O CILINDRO PARA OXIGENO DE 1M3 DE ALUMINIO	Un.	700
TOMA PARA CONSOLA PARA GAS MEDICINAL	Un.	3000
REGULADOR DE VACÍO CON TRAMPA SISTEMA DISS INTERNACIONAL	Un.	600
REGULADOR DE VACÍO CON TRAMPA TIPO OHMEDA	Un.	400
MANIFOLD PARA AIRE 5+5	Un.	10
MANIFOLD PARA OXIGENO 5+5	Un.	10
FLUXOMETRO PARA OXIGENO CONEXIÓN TIPO OHMEDA	Un.	1200
FLUXOMETROS PARA OXIGENO SISTEMA DISS INTERNACIONAL	Un.	1300
CAÑERÍA PARA GAS MEDICINAL	Mts.	3000
HUMIDIFICADOR PARA OXÍGENO	Un.	3500
CONEXION PARA MANGUERAS MEDICINALES	Un.	600
VALVULA ESFERICA SECTORIZADORA	Un.	200

REACTIVOS e INSUMOS DE LABORATORIO

Producto	Especificaciones Técnicas	Un. Medida	Estimación Inicial
KIT DE ENZIMA POLIMERASA	Enzimas para diagnóstico por RT-PCR en tiempo real. Kit conteniendo mezcla de enzimas transcriptasa reversa MMLV y DNA taq polymerasa para RT-PCR cuantitativa en un solo paso. Sistema que permite la detección de 10 copias de templado de RNA. Formulado para uso con primers fluorogenicos o tecnología basada en sondas. Combina transcriptasa reversa MMLV y DNA taq polymerasa en 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 por un periodo no menor a un año, mediante "Constancia de uso Satisfactorio expedida por la Unidad de Gestión de Calidad del LCSP".. Material provisto: Mix de enzimas 500 µl, 2X Mix de reacción 12.5 ml, 50-mM Sulfate Magnesio (MgSO4) 1 ml, 2 x 1 ml ROX Reference De (25 µM) 500 µl. Se requiere inserto para verificar especificaciones técnicas acompañando la oferta. Presentación de entrega: Kit por 500 determinaciones como mínimo.	Un.	50
OLIGONUCLEOTIDOS MARCADOS	OLIGONUCLEOTIDOS MARCADOS específicos para RT-PCR según secuencia a determinar. Escala de síntesis 200nm. Purificadas por HPLC, marcadas con FAM – BBQ	Un.	30
OLIGONUCLEOTIDOS	OLIGONUCLEOTIDOS específicos para RT-PCR según secuencia a determinar. Escala de Síntesis 200nm	Un.	40
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)	Un.	80

- Estos listados pueden verse modificados en disminución o aumento, dependiendo de la situación epidemiológica junto con el comportamiento del COVID19 en el territorio nacional.



LISTADO DE NECESIDADES MSPBS | COVID19: EQUIPO DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL, GASES MEDICINALES, REACTIVOS E INSUMOS.
8abril2020

TAPA PARA MICROPLACA	Tapa para microplaca, CAP STRIP PARA PLACAS DE EQUIPO DE PCR EN TIEMPO REAL .Cap Strip, de 8 tapas por tira	Un.	40
KITS PARA EXTRACCIÓN DE ARN	Kit de Extracción para ARN con soporte de silica 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 para 250 determinaciones como mínimo	Un.	8.000
KITS PARA EXTRACCIÓN DE ARN	Kit de extracción para ácidos nucleicos totales con quipo de extracción automatizado que pueda realizar de 1 a 96 muestras por vez, con 4canales de pipetas, con detector de nivel de líquido en tubos y placas, detector de coagulo y detector antigoteo. Con cabina de seguridad con luz UV y con bloqueo de apertura durante el funcionamiento. Capaz de realizar la mezcla maestra para la reacción en cadena de la polimerasa.	Un.	3.000
EMBALAJE PARA TRANSPORTE DE MUESTRAS	Triple embalaje para transportar muestras infecciosas en forma refrigerada, según normas internacionales (IATA).	Un.	50
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 Gestión de Calidad del LCSP y enviar muestra	Un.	500
CRIOVIALES DE POLIPROPILENO, TAPA ROSCA	CRIOVIALES ESTERILES, De 2 ml, con tapa rosca externa, de polipropileno, autoclavable y estériles , enviar muestra	Un.	5.000
EQUIPO PARA TOMA DE MUESTRA	EQUIPO PARA TOMA DE MUESTRA, Conteniendo 2 ml. como mínimo, 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 cónico, Estéril, sin carbón activado	Un.	5.000
DETECCIÓN DE COVID-19 POR PCR EN TIEMPO REAL	Kit de PCR en tiempo real para detección de SARS-CoV-2. El Kit deberá incluir todos los reactivos necesarios para la amplificación del material genético. La identificación de SARS-CoV-2 se deberá llevar a cabo mediante la reacción en cadena de la polimerasa utilizando oligonucleótidos específicos y sondas marcadas con fluorescencia que hibriden con una región diana conservada de los genes ORF1ab y N, secuencias nombradas por la OMS como válidas para el diagnóstico de infección por COVID-19. Se solicita que los reactivos se encuentren liofilizados de manera a permitir su transporte y almacenamiento a temperatura ambiente. Se solicita además que posean certificación CE-IVD o FDA. La oferta deberá incluir: 5 termocicladores en tiempo real que posean por lo menos 4 canales de detección (hex, fam, rox, cY5), con una capacidad para 96 pocillos de reacción y software de interpretación de resultados. Además se deberá incluir 5 equipos de	Un.	20.000

- *Estos listados pueden verse modificados en disminución o aumento, dependiendo de la situación epidemiológica junto con el comportamiento del COVID19 en el territorio nacional.*



LISTADO DE NECESIDADES MSPBS | COVID19: EQUIPO DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL, GASES MEDICINALES, REACTIVOS E INSUMOS. 8abril2020

	extracción automatizada de material genético que posean capacidad para extraer al menos 15 muestras de manera simultánea y que sean compatibles con múltiples tipos de muestras clínicas. Además deberán poseer luz UV incorporada, que permita la descontaminación previa a la extracción. La oferta deberá incluir la provisión de todos los insumos necesarios para llevar a cabo la extracción, amplificación y emisión de resultados y 5 cabinas de bioseguridad clase II tipo A2, certificadas. Los equipos en comodato deberán incluir mantenimiento preventivo, correctivo y asistencia técnica. El proveedor deberá suministrar todos los insumos y reactivos necesarios para la puesta en funcionamiento del equipo, sin estar incluidas en las cantidades solicitadas, además brindar capacitación y adiestramientos a los profesionales en el manejo del equipo todo el tiempo requerido y en caso de ingreso de nuevos funcionarios al plantel. Presentar por escrito un programa de mantenimiento anual durante el tiempo que dure el contrato, que debe constar dentro de la carpeta de oferta. El proveedor deberá suministrar un informe por escrito de los mantenimientos y/o reparaciones realizadas al equipo, para que el usuario registre las observaciones referentes al funcionamiento y cumplir con el mantenimiento preventivo y correctivo. El tiempo de notificación y respuesta, ante cualquier inconveniente presentado, deberá ser inmediato y dentro del horario de trabajo del laboratorio y con personal calificado de la empresa. El proveedor deberá poner en funcionamiento los cinco laboratorios en un plazo máximo de 20 (veinte) días una vez firmado el contrato.		
MEDIO DE TRANSPORTE DE VIRUS	Estéril. Kit para toma y transporte de muestras virales, con hisopo y medio de transporte estériles. Para el transporte de muestras nasales, nasofaríngeas, lesiones oculares, dérmicas o de mucosas.	Un.	2.000
GENEXPERT	Kit para la determinación de Sars-Cov-2 (OBS: precio sugerido por la OPS) 19,80 U\$S	Un.	50.000
REACTIVO PARA VIRUS RESPIRATORIO	Kit de reactivo para detección Coronavirus CoVD-2019 por Rt-PCR en tiempo real. Compatible con equipo termociclador para PCR en tiempo real formato de placa de 96 muestras, con adaptador para tiras de tubos, LightCycler 480 II, disponible en el servicio. Debe incluir tubos para toma de muestra, equipo para extracción automatizada de ácidos nucleicos, con kits para extracción, tips y tubos libres de DNasa y RNasa. El mantenimiento preventivo y correctivo, así como todos los insumos consumibles del equipo correrán por cuenta del proveedor.	Un.	384
GUANTES DE NITRILLO	Guantes de nitrilo, no estéril, ambidiestros, libre de polvo, de 30 cm que presentan puño con reborde. Tamaño M	Caja x 500 unidades	100
GUANTES DE NITRILLO	Guantes de nitrilo ambidiestros, libre de polvo, de 30 cm que presentan puño con reborde. Tamaño S	Caja x 500 unidades	100
GUANTES DE NITRILLO	Guantes de nitrilo ambidiestros, libre de polvo, de 30 cm que presentan puño con reborde. Tamaño G	Caja x 500 unidades	50
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	Unidad	100

- Estos listados pueden verse modificados en disminución o aumento, dependiendo de la situación epidemiológica junto con el comportamiento del COVID19 en el territorio nacional.

**LISTADO DE NECESIDADES MSPBS | COVID19: EQUIPO DE PROTECCIÓN
INDIVIDUAL, GASES MEDICINALES, REACTIVOS E INSUMOS.
8abril2020**

	resistente a alcohol y todo tipo de químicos, caño largo (40 cm de alto) Números 36 al 44		
ALFOMBRA DESECHABLE	Alfombra desechable en láminas, Bloque de hojas superpuestas de film de polietileno con capa adhesiva antibacteriana con última hoja adhesiva para fijación al suelo. De color azul y medidas de 66x113cm. 30 hojas por alfombra / 10/8 alfombras por caja	Caja x 120 laminas	10
CONTROL BIOLOGICO DE ESTERILIDAD	Indicador biológico de esterilidad a vapor. Ampollas autocontenidas con esporas de Geobacillus stearothermophilus para control de autoclave con vencimiento en lapso de dos años	Caja por 50 unidades	20
ALCOHOL EN ESPUMA	Repuesto de alcohol en espuma para dispensador	Unidad	40
REPUESTO DE MICROFIBRA	Repuesto de paño de microfibra 40 cm	Unidad	20
BOLSA PARA RESIDUOS PATOLOGICO	Bolsas para residuos patológicos, de polipropileno, autoclavables. Medidas no superiores a 25 x 25 cm	Paquete x 100 unidades	40
BOLSA PARA RESIDUOS PATOLOGICO	Bolsas para autoclave serigrafiadas con el símbolo de peligrosidad, transparentes. Dimensiones: 60 x 75 cm. Capacidad de 64 litros, de polipropileno.	Paquete x 100 unidades	100
KIT DE ENZIMA POLIMERASA	Enzimas para diagnóstico por RT-PCR en tiempo real. Kit conteniendo mezcla de enzimas transcriptasa reversa MMLV y DNA taq polymerasa para RT-PCR cuantitativa en un solo paso. Sistema que permite la detección de 10 copias de templado de RNA. Formulado para uso con primers fluorogenicos o tecnología basada en sondas. Combina transcriptasa reversa MMLV y DNA taq polymerasa 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 por un periodo no menor a un año, mediante "Constancia de uso Satisfactorio expedida por la Unidad de Gestión de Calidad del LCSP".. Material provisto: Mix de enzimas 500 µl, 2X Mix de reacción 12.5 ml, 50-mM Sulfate Magnesio (MgSO4) 1 ml, 2 x 1 ml ROX Reference Dye (25 µM) 500 µl. Se requiere inserto para verificar especificaciones técnicas acompañando la oferta. Presentación de entrega: Kit por 500 determinaciones como mínimo.	Caja	100
OLIGONUCLEOTIDOS MARCADOS	OLIGONUCLEOTIDOS MARCADOS específicos para RT-PCR según secuencia a determinar. Escala de síntesis 200nm. Purificadas por HPLC, marcadas con FAM - BBQ	Unidad	60
OLIGONUCLEOTIDOS	OLIGONUCLEOTIDOS específicos para RT-PCR según secuencia a determinar. Escala de Síntesis 200nm	Unidad	80
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 mínimo	160

- *Estos listados pueden verse modificados en disminución o aumento, dependiendo de la situación epidemiológica junto con el comportamiento del COVID19 en el territorio nacional.*



**LISTADO DE NECESIDADES MSPBS | COVID19: EQUIPO DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL, GASES MEDICINALES, REACTIVOS E INSUMOS.
8abril2020**

TAPA PARA MICROPLACA	Tapa 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 mínimo	80
KITS PARA EXTRACCIÓN DE ARN	Kit de Extracción para ARN con soporte de silica 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 para 250 determinaciones como mínimo	Unidad	16.000
EMBALAJE PARA TRANSPORTE DE MUESTRAS	Triple embalaje para transportar muestras infecciosas en forma refrigerada, según normas internacionales (IATA).	Unidad	100
OLLA	Olla alta, con tapa, con capacidad de 12 litros, 30 cm. De diámetro, de acero inoxidable, de triple fondo (acero inoxidable+aluminio+acero inoxidable) para autoclave	Unidad	20
OLLA	Olla alta, con tapa, con capacidad de 9 litros, 30 cm. De diámetro, de acero inoxidable, de triple fondo (acero inoxidable+aluminio+acero inoxidable)para autoclave	Unidad	20
ALMOHADILLA ABSORBENTE	Almohadilla absorbente, descartable, con capa inferior impermeable. Medidas 43 x 61 cm	Paquete x 50 unidades	8
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-alkil, dimetil bemcil amonio, hojas de 17.3 cm x 17.3 cm aproximadamente	Paquete con 35 unidades como mínimo	2.000
TOALLA DE PAPEL PARA COCINA DE HOJAS DOBLE	Papel toalla intercaladas paquete entre 350 y 400 hojas cada una medidas 22 x 21 cm como mínimo para uso en laboratorio.	paque de 2 rollos cada uno	14.000
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 Gestión de Calidad del LCSP y enviar muestra	Paquete x 500 a 600 Unidades	1.000
CRIOVIALES DE POLIPROPILENO, TAPA ROSCA	CRIOVIALES ESTERILES, De 2 ml, con tapa rosca externa, de polipropileno, autoclavable y estériles , enviar muestra	Vial x 2 a 2.5 mL	10.000
PUNTA PARA PIPETA AUTOMÁTICA	Puntas Universales. De pared delgada estériles, con filtro para pipetas automáticas 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 mínimo	400

- *Estos listados pueden verse modificados en disminución o aumento, dependiendo de la situación epidemiológica junto con el comportamiento del COVID19 en el territorio nacional.*



LISTADO DE NECESIDADES MSPBS | COVID19: EQUIPO DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL, GASES MEDICINALES, REACTIVOS E INSUMOS.
8abril2020

PUNTA PARA PIPETA AUTOMATICA	Puntas Universales. De pared delgada estériles, con filtro para pipetas automáticas 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 mínimo	400
PUNTA PARA PIPETA AUTOMATICA	Punta para pipeta automática de pared delgada estériles, con filtro para pipetas automáticas 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 Eppendorf o Human	Caja x 10 a 12 Racks como mínimo	400
PIPETA AUTOMATICA CON VOLUMEN VARIABLE	Pipeta automática con volumen variable, Multicanal, de 8 canales, graduable de 0.5 a 10 microlitros, con soporte individual. Con certificado de calidad de origen. Con buena experiencia de uso de al menos dos años en el LCSP, mediante "Constancia de uso Satisfactorio expedida por la Unidad de Gestión de Calidad del LCSP"	Unidad	8
PIPETA AUTOMATICA CON VOLUMEN VARIABLE	Pipeta automática con volumen variable, GRADUABLE de 5 a 50 microlitros. Con certificado de calidad de origen. Para biología molecular. Con buena experiencia de uso de al menos dos años en el LCSP, mediante "Constancia de uso Satisfactorio expedida por la Unidad de Gestión de Calidad del LCSP"	Unidad	8
PIPETA AUTOMATICA CON VOLUMEN VARIABLE	Pipeta automática con volumen variable, GRADUABLE de 100 a 1000 microlitros. Con certificado de calidad de origen. Para biología molecular. Con buena experiencia de uso de al menos dos años en el LCSP, mediante "Constancia de uso Satisfactorio expedida por la Unidad de Gestión de Calidad del LCSP"	Unidad	8
PIPETA AUTOMATICA CON VOLUMEN VARIABLE	Pipeta automática con volumen variable, GRADUABLE de 100 a 200 microlitros. Con certificado de calidad de origen. Para biología molecular. Con buena experiencia de uso de al menos dos años en el LCSP, mediante "Constancia de uso Satisfactorio expedida por la Unidad de Gestión de Calidad del LCSP"	Unidad	8
REACTIVO PARA DETERMINACION DE INFLUENZA	Test rápido inmunocromatografico para la detección Virus Influenza, y discriminación entre tipo A y B, y su tipificación del sub tipo AH1N1. Con certificado de Calidad del país de origen.	Unidad	6.000
EQUIPO PARA TOMA DE MUESTRA	Conteniendo 2 ml. como mínimo, 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 cónico, Estéril, sin carbón activado	Caja x 20 unidades como mínimo	10.000
ALCOHOL 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 mínimo	20.000
ALCOHOL RECTIFICADO - SOLUCIÓN	Alcohol Rectificado - Solución, Con certificado de calidad de origen .Concentración de 96 % como mínimo.	Frasco x 1000 ml como mínimo	20.000
ALGODON HIDROFILO	ALGODON HIDROFILO, En bolsa con peso neto de 500 gramos	Bolsa x 500 gr. como mínimo	2.000

- *Estos listados pueden verse modificados en disminución o aumento, dependiendo de la situación epidemiológica junto con el comportamiento del COVID19 en el territorio nacional.*