**DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES**

Asunción, 08 de junio de 2017

**ADENDA Nº6**

**CD 22/17 "ADQUISICION COMPUESTOS QUIMICOS Y UTILES Y MATERIALES MEDICO QUIRURGICOS Y LABORATORIO PARA USO EN LA DIRECCION DE DEFENSA AL CONSUMIDOR". ID N° 325.405.-**

# ANEXO C

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE LOS BIENES O SERVICIOS A SER ADQUIRIDOS

| ITEM N° | DESCRIPCION DEL BIEN/SERVICIO | ESPECIFICACIONES TECNICAS | UNIDAD DE MEDIDA | CANTIDAD | PRESENTACION |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | **Suplemento Yema de huevo Telurito** | Suplemento p/ la detección de Stapylococcus aureus Venc. Mín. 3 años. Presentar garantía de calidad | **Unidad** | 4 | **Frasco** |
| 2 | **Caldo Lauryl Sulfato** | Medio de cultivo p/detectores de organismo Coliformes en agua, productos lácteos y alimentos en general.Venc. Mín. 3 años. Presentar garantía de calidad. | **Unidad** | 6 | **Frasco** |
| 3 | **Plate Count Agar** | Medio p/ la enumeración de organismos vivos en leches y otros productos. Venc. Mín. 3 años. Presentar garantía de calidad. | **Unidad** | 6 | **Frasco** |
| 4 | **Caldo Verde Brillante** | P/enriquecimiento selectivo y numeración de E. Colis en agua, leche y diversos productos. Venc. Mín. 3 años. Presentar garantía de calidad. | **Unidad** | 6 | **Frasco** |
| 5 | **Caldo E.C** | Para determinación selectiva para identificación de E. Coli en agua y otros alimentos. Venc. Mín. 3 años. Presentar garantía de calidad. | **Unidad** | 6 | **Frasco** |
| 6 | **Alcohol rectificado por 1 litro** | Líquido para Extracción de Sustancia. | **Unidad** | 100 | **Frasco** |
| 7 | **Kit para determinación de cloro residual** | Determinación de cloro residual en agua potable. Presentar Garantía de Calidad | **Unidad** | 8 | **Unidad** |
| 8 | **Agua Peptona Bufferada** | Para enriquecimiento previo y aislamiento de salmonella. Venc. Mín. 3 años. Presentar garantía de calidad. | **Unidad** | 4 | **Frasco** |
| 9 | **Caldo Cerebro Corazón** | Para cultivo de diversos microorganismos patógenos. Venc. Mín. 3 años. Presentar garantía de calidad. | **Unidad** | 3 | **Frasco** |
| 10 | **Agar Pseudomonas F** | Medios de cultivo selectivo p/ aislamiento y diferenciación de Pseudomonas. Venc. Mín. 3 años. Presentar garantía de calidad. | **Unidad** | 3 | **Frasco** |
| 11 | **Agar Pseudomonas p** | Medios de cultivo selectivo p/ aislamiento y diferenciación de Pseudomonas. Venc. Mín. 3 años. Presentar garantía de calidad | **Unidad** | 3 | **Frasco** |
| 12 | **Agar Cetrimide** | Medio selectivo para Pseudomonas en agua. Venc. Mín. 3 años. Presentar garantía de calidad. | **Unidad** | 3 | **Frasco** |
| 13 | **Agar XLD – Agar XLD Médium** | Medio selectivo p/aislamiento de salmonella y shiguella en alimentos en general. Venc. Mín. 3 años. Presentar garantía de calidad. | **Unidad** | 3 | **Frasco** |
| 14 | **Agar Hektoen** | Medio selectivo diferencial p/aislamiento de especies de shiguella y salmonella. Venc. Mín 3 años. Presentar garantía de calidad. | **Unidad** | 3 | **Frasco** |

Roberto A. Núñez A.
Jefe
Departamento de Contrataciones

MUNICIPALIDAD DE ASUNCION
UOC N°
DIRECCION DE

## DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 15 | **Caldo Rappapor Bacillis** | Caldo de enriquecimiento selectivo p/aislamiento de salmonella. Venc. Min 3 años. Presentar garantía de calidad. | **Unidad** | 3 | **Frasco** |
| 16 | **Caldo Triptona Soya** | Medio utilizado p/ el desarrollo de una amplia variedad de microorganismo. Venc. Min.3 años. | **Unidad** | 3 | **Frasco** |
| 17 | **Agar Iron Sulfito** | Medio selectivo de microorganismos anaerobios. Venc. Min 3 años. Presentar garantía de calidad | **Unidad** | 3 | **Frasco** |
| 18 | **Agar Basilus Cereus** | Medio selectivo para aislamiento de bacterias. Venc. Min 3 años. Presentar garantía de calidad | **Unidad** | 3 | **Frasco** |
| 19 | **Agar Perfringens** | P/ enumeración de clostridium perf. en alimentos. Venc. Min 3 años. Presentar garantía de calidad | **Unidad** | 3 | **Frasco** |
| 20 | **Caldo Azida** | Medio p/Estreptococos fecalis. Venc. Min 3 años. Presentar garantía de calidad | **Unidad** | 3 | **Frasco** |
| 21 | **Suplemento Oxitetraciclina** | Antibióticos p/ suplemento medio Venc. Min 3 años. Presentar garantía de calidad. | **Unidad** | 6 | **Caja** |
| 22 | **Suplemento Perfringens x10 vial** | Suplemento selectivo p/enumeración de clostridium Perf. Venc. Min 3 años. Presentar garantía de calidad. | **Unidad** | 6 | **Caja** |
| 23 | **Agar TSI** | Medio gral p/el desarrollo de una variedad de microorganismo. Venc. Min 3 años. Presentar garantía de calidad. | **Unidad** | 2 | **Frasco** |
| 24 | **Agar Citrato Simons** | Medio p/la diferenciación de enterobacteriáceas en alimentos. Venc. Min 3 años. Presentar garantía de calidad | **Unidad** | 2 | **Frasco** |
| 25 | **Agar Lisine Iron** | Para identificación de entero bacteriáceas. Venc. Min 3 años. Presentar garantía de calidad | **Unidad** | 2 | **Frasco** |
| 26 | **Agar SIM** | Medio p/la diferenciación de bacterias entéricas sobre la base de prod. de sulfito, de indol y movilidad. Venc. Min. 3 años. Presentar garantía de calidad. | **Unidad** | 3 | **Frasco** |
| 27 | **Agar Nutritivo** | Medio selectivo p/el cultivo de microorganismo. Venc. Min 3 años. Presentar garantía de calidad | **Unidad** | 3 | **Frasco** |
| 28 | **Agar Sabourand Dextrosa** | Medio p/aislamiento de hongos y levaduras. Venc. Min 3 años. Presentar garantía de calidad. | **Unidad** | 3 | **Frasco** |
| 29 | **Caldo MR-VP medio** | Medio de cultivo de ensayo p/ prueba bioquímicas. Venc. Min 3 años. Presentar garantía de calidad | **Unidad** | 3 | **Frasco** |
| 30 | **Caldo Lactosa** | Medio para el desarrollo de salmonella y coliformes. Venc. Min 3 años. Presentar garantía de calidad. | **Unidad** | 4 | **Frasco** |
| 31 | **Agar Levine** | Medio p/ diferenciación de entero bacteriácea. Venc. Min 3 años. Presentar garantía de calidad | **Unidad** | 4 | **Frasco** |
| 32 | **Agar MacKonkey** | Medio diferencial p/la determinación de coliformes. Venc. Min 3 años. Presentar garantía de calidad | **Unidad** | 4 | **Frasco** |
| 33 | **Agar OGYE** | Medio selectivo p/aislamiento y numeración de hongos y levaduras. Venc. Min 3 años. Presentar garantía de calidad | **Unidad** | 6 | **Frasco** |
| 34 | **Agar SS** | Medio diferencial selectivo p/el aislamiento de salmonella y shiguella en alimentos. Venc. Min 3 años. Presentar garantía de calidad | **Unidad** | 6 | **Frasco** |
| 35 | **Agua Peptona Simple** | Para pruebas Químicas. | **Unidad** | 10 | **Frasco** |
| 36 | **Reactivo de Kovacs x 100mml** | Para pruebas Químicas. | **Unidad** | 3 | **Caja** |

Roberto A. Núñez A.
Jefe
Departamento de Contrataciones

MUNICIPALIDAD DE ASUNCIÓN
UOC Nº 1
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

## DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 37 | Voges Proslavery(V P)X100ml | Agente fluorescente para la detención de E. Coli. Venc. Min 3 años. Presentar garantía de calidad | Unidad | 1 | Caja |
| 38 | Suplemento MUG | P/ enriquecimiento selectivo de salmonella en carnes, Venc. Min 3 años. Presentar garantía de calidad | Unidad | 10 | Frasco |
| 39 | Caldo Tetrationato | Para enriquecimiento selectivo de salmonella en carnes. Vencimiento mínimo 3 años. Presentar garantía de calidad. | Unidad | 3 | Frasco |
| 40 | Agar PSE (PFIZER selectivo enterococo) | Medio confirmativo p/Estreptococos. Venc. Min 3 años. Presentar garantía de calidad | Unidad | 3 | Frasco |
| 41 | Placa para recuento de enterobacterias | Placa para recuento de enterobacterias | Unidad | 7 | Unidad |
| 42 | Placa para recuento de enterobacterias | Placa para recuento de enterobacterias para Listeria | Unidad | 7 | Unidad |
| 43 | Placa para recuento de enterobacterias | Placa para recuento de enterobacterias | Unidad | 6 | Unidad |
| 44 | Placa para recuento de enterobacterias | Placa para recuento de enterobacterias | Unidad | 6 | Unidad |
| 45 | Placa para recuento de hongos y levaduras | Placa para recuento de hongos y levaduras | Unidad | 5 | Unidad |
| 46 | Placa para recuento de aerobios mesofilos | Placa para recuento de bacterias aerobias mesofilas | Unidad | 10 | Unidad |
| 47 | Placa para recuento de enterobacterias | Placa para recuento de coliformes. | Unidad | 10 | Unidad |
| 48 | Placa para recuento de enterobacterias | Placa para recuento de e.coli/coliformes. | Unidad | 10 | Unidad |
| 49 | Placa para recuento de Staphylococus | Placa para recuento de Staphylococus aureus. | Unidad | 10 | Unidad |
| 50 | Alcohol rectificado por 1 litro | Líquido para Extracción de Sustancia. | Unidad | 100 | Frasco |
| 51 | Guante de procedimiento | Guante de procedimiento no estéril pequeño, de látex, irrompible en la prueba de calza, con polvo absorbente, con reborde. Caja de 100 unidades como mínimo. (paquete x 10 cajas). | Unidad | 115 | Caja |
| 52 | Guante de procedimiento | Guante de procedimiento no estéril tamaño mediano de látex, irrompible en la prueba de calza, con polvo absorbente, con reborde. Caja de 100 unidades como mínimo. (paquete x 10 cajas). | Unidad | 112 | Caja |
| 53 | Guante de procedimiento | Guante de procedimiento no estéril grande de látex, irrompible en la prueba de calza, con polvo absorbente, con reborde. Caja de 100 unidades como mínimo. (paquete x 10 cajas). | Unidad | 110 | Caja |
| 54 | Gasa de algodón | Rectilínea doblada en zigzag , cartada en piezas de 40 metros de largo , como mínimo por 90 a 100 cm de ancho , doblada en zigzag algodón , 100 % absorbente | Unidad | 110 | Paquete |

Roberto A. Núñez A.
Jefe
Departamento de Contrataciones

Director

## DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 55 | Cinta testigo para estufa de calor seco. | Cintas indicadores de esterilización | Unidad | 50 | Unidad |
| 56 | Tapaboca | Desechable de tres pliegues hipoalergenicos, sujeción a la oreja con forma elástica. Paquete de 10 cajas conteniendo 50 pares de guantes en cada caja, como mínimo. | Unidad | 100 | Unidad |
| 57 | Termómetros | De 0 a 10 centígrado, de vidrio, de 30 cm de largo como mínimo. | Unidad | 20 | Unidad |
| 58 | Alcohol en gel | Alcohol en gel isopropilano al 75 %, frasco de plástico, de 500cc (como mínimo), con dosificador. Con fecha de vencimiento mínimo un año posterior a la fecha de entrega. | Unidad | 50 | Frasco |
| 59 | Iodopovidona jabón liquido | Iodopovidona 7.5 g. Frasco de 1 litro. Venc. Min 1 años. Presentar garantía de calidad. | Unidad | 80 | Frasco |

## ORDEN DE COMPRA

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Membrete de la Institución | | ORDEN DE COMPRA DE BIENES/SERVICIOS N° | | | | | O.C. Institucional N° _____ | |
| Nivel de Entidad: | | | | | | Fecha de Emisión : / / | | |
| Entidad: | | Municipalidad de Asunción | | | | | | |
| Unidad Compradora (Código SICP) | | | | | | | | |
| ID del Llamado: | | | 325405 | | Tipo de Procedimiento: | | | |
| Descripción del Llamado: ADQUISICION COMPUESTOS QUIMICOS Y UTILES Y MATERIALES MEDICO QUIRURGICO Y DE LABORATORIO PARA USO EN LA DIRECCION DE DEFENSA AL CONSUMIDOR | | | | | | | | |
| Proveedor: | | | | | | RUC: | | |
| La presente orden tiene por objeto la entrega de los bienes que se detallan a continuación así como los precios unitarios y totales: | | | | | | | | |
| N° ORDEN | N° de ÍTEM / LOTE | DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES | UNIDAD DE MEDIDA | MARCA | PROCE DENCIA | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO | MONTO |
| 1 | | Suplemento Yema de huevo Telurito | Unidad | | | 4 | | |
| 2 | | Caldo Lauryl Sulfato | Unidad | | | 6 | | |
| 3 | | Plate Count Agar | Unidad | | | 6 | | |
| 4 | | Caldo Verde Brillante | Unidad | | | 6 | | |
| 5 | | Caldo E.C | Unidad | | | 6 | | |
| 6 | | Alcohol rectificado por 1 litro | Unidad | | | 100 | | |
| 7 | | Kit para determinación de cloro residual | Unidad | | | 8 | | |
| 8 | | Agua Peptona Bufferada | Unidad | | | 4 | | |
| 9 | | Caldo Cerebro Corazón | Unidad | | | 3 | | |
| 10 | | Agar Pseudomonas F | Unidad | | | 3 | | |
| 11 | | Agar Pseudomonas p | Unidad | | | 3 | | |

Roberto A. Núñez A.
Jefe
Departamento de Contrataciones

MUNICIPALIDAD DE ASUNCION
UOC N° 1
DIRECCION DE ADQUISICIONES

## DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 12 | | Agar Cetrimide | Unidad | | | 3 | | |
| 13 | | Agar XLD – Agar XLD Médium | Unidad | | | 3 | | |
| 14 | | Agar Hektoen | Unidad | | | 3 | | |
| 15 | | Caldo Rappapor Bacillis | Unidad | | | 3 | | |
| 16 | | Caldo Triptona Soya | Unidad | | | 3 | | |
| 17 | | Agar Iron Sulfito | Unidad | | | 3 | | |
| 18 | | Agar Basilus Cereus | Unidad | | | 3 | | |
| 19 | | Agar Perfringens | Unidad | | | 3 | | |
| 20 | | Caldo Azida | Unidad | | | 3 | | |
| 21 | | Suplemento Oxitetraciclina | Unidad | | | 6 | | |
| 22 | | Suplemento Perfringens x10 vial | Unidad | | | 6 | | |
| 23 | | Agar TSI | Unidad | | | 2 | | |
| 24 | | Agar Citrato Simons | Unidad | | | 2 | | |
| 25 | | Agar Lisine Iron | Unidad | | | 2 | | |
| 26 | | Agar SIM | Unidad | | | 3 | | |
| 27 | | Agar Nutritivo | Unidad | | | 3 | | |
| 28 | | Agar Sabourand Dextrosa | Unidad | | | 3 | | |
| 29 | | Caldo MR-VP medio | Unidad | | | 3 | | |
| 30 | | Caldo Lactosa | Unidad | | | 4 | | |
| 31 | | Agar Levine | Unidad | | | 4 | | |
| 32 | | Agar MacKonkey | Unidad | | | 4 | | |
| 33 | | Agar OGYE | Unidad | | | 6 | | |
| 34 | | Agar SS | Unidad | | | 6 | | |
| 35 | | Agua Peptona Simple | Unidad | | | 10 | | |
| 36 | | Reactivo de Kovacs x 100mml | Unidad | | | 3 | | |
| 37 | | Voges Proslavery(V P)X100ml | Unidad | | | 1 | | |
| 38 | | Suplemento MUG | Unidad | | | 10 | | |
| 39 | | Caldo Tetrationato | Unidad | | | 3 | | |
| 40 | | Agar PSE (PFIZER selectivo enterococo) | Unidad | | | 3 | | |
| 41 | | Placa para recuento de enterobacterias | Unidad | | | 7 | | |
| 42 | | Placa para recuento de enterobacterias | Unidad | | | 7 | | |
| 43 | | Placa para recuento de enterobacterias | Unidad | | | 6 | | |
| 44 | | Placa para recuento de enterobacterias | Unidad | | | 6 | | |

Roberto A. Núñez A.
Jefe
Departamento de Contrataciones

MUNICIPALIDAD DE ASUNCION
UOC Nº 1
DIRECCION DE ADQUISICIONES

## DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 45 | | Placa para recuento de hongos y levaduras | Unidad | | | 5 | | |
| 46 | | Placa para recuento de aerobios mesofilos | Unidad | | | 10 | | |
| 47 | | Placa para recuento de enterobacterias | Unidad | | | 10 | | |
| 48 | | Placa para recuento de enterobacterias | Unidad | | | 10 | | |
| 49 | | Placa para recuento de Staphylococus | Unidad | | | 10 | | |
| 50 | | Alcohol rectificado por 1 litro | Unidad | | | 100 | | |
| 51 | | Guante de procedimiento | Unidad | | | 115 | | |
| 52 | | Guante de procedimiento | Unidad | | | 112 | | |
| 53 | | Guante de procedimiento | Unidad | | | 110 | | |
| 54 | | Gasa de algodón | Unidad | | | 110 | | |
| 55 | | Cinta testigo para estufa de calor seco. | Unidad | | | 50 | | |
| 56 | | Tapaboca | Unidad | | | 100 | | |
| 57 | | Termómetros | Unidad | | | 20 | | |
| 58 | | Alcohol en gel | Unidad | | | 50 | | |
| 59 | | Iodopovidona jabón liquido | Unidad | | | 80 | | |
| | | | | | | TOTAL | | |

SON GUARANÍES:

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| VIGENCIA DE LA ORDEN DE COMPRA | | | Desde: la firma | Hasta: EL CUMPLIMIENTO TOTAL DE LAS OBLIGACIONES |

PLAZO DE ENTREGA Y/O CUMPLIMIENTO : 10 DIAS CORRIDOS

LUGAR DE ENTREGA:DIRECCION GENERAL DE AREA SOCIAL

La Contratante se compromete a pagar al Proveedor como contrapartida del suministro de los bienes y servicios y la subsanación de sus defectos, el precio la Orden de Compra o las sumas que resulten pagaderas de conformidad con lo dispuesto en la Carta de Invitación y sus Anexos.

| | | | |
|---|---|---|---|
| Anticipo: | *NO* | Porcentaje: | [En caso afirmativo indicar:] El proveedor deberá presentar una Garantia de Anticipo del 100% del valor del monto anticipado en forma previa al cobro del mismo. |

La administración del contrato estará a cargo de: DIRECCION GENERAL DE AREA SOCIAL

Las multas y otras penalidades que rigen en el presente contrato serán aplicadas conforme con las Condiciones Especiales y Generales del Contrato. Llegado al monto equivalente a la Garantía de Fiel Cumplimiento de Contrato, la Contratante podrá aplicar el procedimiento de rescisión de contratos de conformidad al Artículo 59 inc. c) de la Ley N° 2.051/03 "De Contrataciones Públicas", caso contrario deberá seguir aplicando el monto de las multas que correspondan.
La rescisión del contrato o la aplicación de multas por encima del porcentaje de la Garantía de Cumplimiento del Contrato deberá comunicarse a la DNCP a los fines previstos en el articulo 72 de la Ley N° 2051/03 "De Contrataciones Públicas".

La garantía para el fiel cumplimiento del contrato se regirá por lo establecido en la Carta de Invitación y sus anexos, la cual se presentará a más tardar dentro de los 10 (días) calendarios siguientes a la firma del contrato. La garantía de fiel cumplimiento debe ser equivalente al 5% del monto total adjudicado.

El precio está sujeto a ajustes en los términos previstos en la Carta de Invitación y sus Anexos.

Roberto A. Núñez A.
Jefe
Departamento de Contrataciones

MUNICIPALIDAD DE ASUNCIÓN
UOC Nº 1
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

## DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES

| | | |
|---|---|---|
| Si la Dirección Nacional de Contrataciones Públicas resolviera anular la adjudicación de la Contratación debido a la procedencia de una protesta o investigación instaurada en contra del procedimiento, y si dicha nulidad afectara al Contrato ya suscrito entre LAS PARTES, el Contrato o la parte del mismo que sea afectado por la nulidad quedará automáticamente sin efecto, de pleno derecho, a partir de la comunicación oficial realizada por la D.N.C.P., debiendo asumir LAS PARTES las responsabilidades y obligaciones derivadas de lo ejecutado del contrato. | | |
| Cualquier diferencia que surja durante la ejecución de los Contratos se dirimirá conforme las reglas establecidas en la legislación aplicable y las partes se someten a la jurisdicción de los Tribunales de la República. | | |
| El crédito presupuestario para cubrir el compromiso derivado del presente Contrato está previsto conforme al Certificado de Disponibilidad Presupuestaria vinculado al Programa Anual de Contrataciones (PAC) con el ID Nº 325405 | | |
| | | |
| FIRMA PROVEEDOR | FECHA DE RECEPCIÓN DEL PROVEEDOR | FIRMA POR LA ENTIDAD |

Obs. 1. Todos los cuadros del presente documento, a los efectos de su validez, deben ser debidamente llenados y firmados, según corresponda.

**TODOS LOS DEMAS TERMINOS DEL PLIEGO DE BASES Y CONDICIONES PERMANECEN INVARIABLES**

Roberto A. Núñez A.
Jefe
Departamento de Contrataciones

MUNICIPALIDAD DE ASUNCION
UOC Nº 1
DIRECCION DE ADQUISICIONES