COMANDO LOGISTICO
CENTRO FINANCIERO Nº 5
UNIDAD OPERATIVA DE CONTRATACION Nº 5

ADENDA Nº 03/15

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL Nº 03/15 "ADQUISICION DE REACTIVOS E INSUMOS PARA EL LABORATORIO DE ANALISIS Y PRODUCTOS FARMACEUTICOS"

Modificar la Adenda N° 1.

SECCION III
REQUISITOS DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS REQUERIDOS

1. Especificaciones Técnicas

- **DONDE DICE:**

Las especificaciones técnicas detalladas a continuación son mínimas.

LOTE Nº 2			EQUIPOS PARA CRASIS		
Nº	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	ESPECIFICACION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	41116005-004	CALCIO TROMBOPLASTINA T.P.	CALCIO TROMBOPLASTINA T.P.	Determinaciones	12.000
2	41116005-006	TIEMPO PARCIAL DE TROMBOPLASTINA A.P.T.T.	TIEMPO PARCIAL DE TROMBOPLASTINA A.P.T.T.	Determinaciones	12.000
3	41116113-001	REACTIVO PARA FIBRINOGENO	FIBRINOGENO	Determinaciones	12.000
TOTAL					

EQUIPOS PARA CRASIS – LOTE 2:

ESPECIFICACIONES TECNICAS DE EQUIPOS AUTOMATIZADOS EN COMODATO

–Mientras dure la vigencia del contrato

- Equipo automatizado de CUATRO o más canales con capacidad mínima de incubación de 8 muestras, con dispensador de esferas o barritas metálicas.
- Contenedor de reactivos incorporados con dispensador de reactivos de volumen variable mayor de 1 ml. Agitador incorporado al equipo. Capacidad para guardar curva de calibración
- Con control de temperatura, temporizador e impresión de resultados
- Todos los insumos que necesite para funcionar: cubetas, papeles, anticoagulantes, calibradores y controles de Calidad interno y externo
- Equipo con **dos años de fabricación** como máximo

- **Soporte**
- - Una centrifuga macro de 24 o más tubos.

2. Especificaciones Técnicas

- **DEBE DECIR:**

Las especificaciones técnicas detalladas a continuación son mínimas.

LOTE Nº 2			EQUIPOS PARA CRASIS		
N°	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	ESPECIFICACION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	41116005-004	CALCIO TROMBOPLASTINA T.P.	CALCIO TROMBOPLASTINA T.P.	Determinaciones	12.000
2	41116005-005	TIEMPO PARCIAL DE TROMBOPLASTINA A.P.T.T.	TIEMPO PARCIAL DE TROMBOPLASTINA A.P.T.T.	Determinaciones	12.000
3	41116113-001	REACTIVO PARA FIBRINOGENO	FIBRINOGENO	Determinaciones	12.000
TOTAL					

EQUIPOS PARA CRASIS – LOTE 2:

ESPECIFICACIONES TECNICAS DE EQUIPOS AUTOMATIZADOS EN COMODATO

–Mientras dure la vigencia del contrato

- Equipo automatizado de CUATRO o más canales con capacidad mínima de incubación de 8 muestras, con dispensador de esferas o barritas metálicas.
- Contenedor de reactivos incorporados con dispensador de reactivos de volumen variable mayor de 1 ml. Agitador incorporado al equipo. Capacidad para guardar curva de calibración
- Con control de temperatura, temporizador e impresión de resultados
- Todos los insumos que necesite para funcionar: cubetas, papeles, anticoagulantes, calibradores y controles de Calidad interno y externo
- Equipo con **dos años de fabricación** como máximo
- Metodo de detección mecanico, magnético para disminuir interferencias
- **Soporte**
- - Una centrifuga macro de 24 o más tubos.

COMANDO DE LAS FUERZAS MILITARES
CENTRO FINANCIERO Nº 5
DPTO. DE UOC
COMANDO LOGISTICO

➢ **DONDE DICE:**

LOTE Nº 113			EQUIPO AUTOMATIZADO DE HEMOCULTIVO, METODO DE LECTURA POR FLUORESCENCIA		
N°	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	ESPECIFICACION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	41116011-031	Tarjetas de identificacion para bacterias	Tarjetas de identificacion para bacterias	unidad	200
2	41116011-032	Tarjetas de sensibilidad para bacterias	Tarjetas de sensibilidad para bacterias	unidad	200
3	41116011-034	Tarjeta de identificacion para hongos	Tarjeta de identificacion para hongos	unidad	200
4	41116011-035	Tarjeta de sensibilidad para hongos	Tarjeta de sensibilidad para hongos	unidad	200
5	41116011-033	Tarjeta de sensibilidad para streptococcus	Tarjeta de sensibilidad para streptococcus	unidad	200
6	41116011-036	Tarjeta de sensibilidad para staphylococcus sp	Tarjeta de sensibilidad para staphylococcus sp	unidad	200
7	41116011-037	Tarjeta de sensibilidad para enterococcus	Tarjeta de sensibilidad para enterococcus	unidad	400
TOTAL					

ESPECIFICACIONES TECNICAS DE EQUIPOS AUTOMATIZADOS

–Mientras dure la vigencia del contrato

EQUIPO AUTOMATIZADO DE HEMOCULTIVO, MÉTODO DE LECTURA POR FLUORESCENCIA – LOTE 113

Sistema de detección microbiológica en hemocultivos

Frascos para hemocultivo automático.

Bioseguridad:No contaminante, unidades selladas sin riesgo de contaminar el lector.

Método Cinético.

Notificación inmediata de los frascos positivos mediante alarmar luminosa y mensaje en el monitor del equipo.

Celdas de cultivos controladas independientemente por microprocesador.

Identificación de los frascos por código de barras

Incubación y agitación constante en todos los frascos en la unidad.

Control de calidad para las celdas de incubación.

Sistema de seguridad(UPS) para proteger los datos almacenados en caso interrupción de la energia eléctrica.

Capacidad mínima de 120 frascos.

Sistema de Identificación y susceptibilidad antimicrobiana

Detección de tarjetas insertadas incorrectamente y con la opción de corregir errores antes del procesamiento de la prueba.

Seguimiento de auditoría: Identificación del personal que realice cada entrada en el programa, desde la preparación de la muestra hasta la validación de resultados.

Enlace electrónico del número de muestra y tarjeta en el momento de la preparación de la muestra.

Método Cinético.Que realice 47 o 64 pruebas bioquímicas y de susceptibilidad para identificación.

Equipo para Informe de sensibilidad para antibióticos probados y seleccionados

Debe incluir nefelómetro para estandarización de los inóculos

Debe entregar identificaciones,de género y especie, precisas y validas mayor o igual a 70% de la rutina clínica en siete horas como máximo a partir decolonias aisladas.

Los resultados de identificación y sensibilidad deben estar disponibles a partir delas dos horas hasta un máximo 18 horas de haber sido inoculadas las tarjetas.

Las pruebas de sensibilidad deben cubrir del rango de concentraciones inhibitoria mínima (CIM) recomendadas por la CLSI(ClinicalLaboratoryStandartInstitute).

El instrumento debe ser totalmente automático para la inoculación, lectura y descarte de tarjetas desde la incubadora.

Requerimiento mínimo de asistencia por parte del analista.

Soporte:

Una centrifuga de 24 tubos.

Un microscopio binocular nuevo.

Una Jarra de anaerobiosis.

➢ **DEBE DECIR:**

LOTE Nº 113			EQUIPO AUTOMATIZADO DE HEMOCULTIVO, METODO DE LECTURA POR FLUORESCENCIA		
N°	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	ESPECIFICACION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	41116011-031	Tarjetas de identificacion para bacterias	Tarjetas de identificacion para bacterias	unidad	200
2	41116011-032	Tarjetas de sensibilidad para bacterias	Tarjetas de sensibilidad para bacterias	unidad	200
3	41116011-033	Tarjeta de sensibilidad para streptococcus	Tarjeta de sensibilidad para streptococcus	unidad	200
4	41116011-036	Tarjeta de sensibilidad para staphylococcus sp	Tarjeta de sensibilidad para staphylococcus sp	unidad	200
5	41116011-037	Tarjeta de sensibilidad para enterococcus	Tarjeta de sensibilidad para enterococcus	unidad	400
TOTAL					

ESPECIFICACIONES TECNICAS DE EQUIPOS AUTOMATIZADOS

–Mientras dure la vigencia del contrato

EQUIPO AUTOMATIZADO DE HEMOCULTIVO, MÉTODO DE LECTURA POR FLUORESCENCIA

LOTE 113

Sistema de detección microbiológica en hemocultivos

Frascos para hemocultivo automático.

Bioseguridad: No contaminante, unidades selladas sin riesgo de contaminar el lector.

Método de identificación de frascos positivos por fluorescencia.

Notificación inmediata de los frascos positivos mediante alarmar luminosa y mensaje en el monitor del equipo.

Celdas de cultivos controladas independientemente por microprocesador.

Identificación de los frascos por código de barras

Incubación y agitación constante en todos los frascos en la unidad.

Control de calidad para las celdas de incubación.

Sistema de seguridad(UPS) para proteger los datos almacenados en caso interrupción de la energía eléctrica.

Capacidad mínima de 120 frascos.

Con conexión al software del laboratorio

Lista de Precios

➢ **DONDE DICE:**

LOTE Nº 113			EQUIPO AUTOMATIZADO DE HEMOCULTIVO, METODO DE LECTURA POR FLUORESCENCIA							
N°	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	ESPECIFICACION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD	Marca (**)	Procedencia (**)	Precio Unitario (**)	Precio Total (**)
1	41116011-031	Tarjetas de identificacion para bacterias	Tarjetas de identificacion para bacterias	UNIDAD	UNIDAD	200				
2	41116011-032	Tarjetas de sensibilidad para bacterias	Tarjetas de sensibilidad para bacterias	UNIDAD	UNIDAD	200				
3	41116011-034	Tarjeta de identificacion para hongos	Tarjeta de identificacion para hongos	UNIDAD	UNIDAD	200				
4	41116011-035	Tarjeta de sensibilidad para hongos	Tarjeta de sensibilidad para hongos	UNIDAD	UNIDAD	200				
5	41116011-033	Tarjeta de sensibilidad para streptococcus	Tarjeta de sensibilidad para streptococcus	UNIDAD	UNIDAD	200				
6	41116011-036	Tarjeta de sensibilidad para staphylococcus sp	Tarjeta de sensibilidad para staphylococcus sp	UNIDAD	UNIDAD	200				
7	41116011-037	Tarjeta de sensibilidad para enterococcus	Tarjeta de sensibilidad para enterococcus	UNIDAD	UNIDAD	400				
TOTAL										

➢ **DEBE DECIR:**

LOTE Nº 113			EQUIPO AUTOMATIZADO DE HEMOCULTIVO, METODO DE LECTURA POR FLUORESCENCIA							
N°	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	ESPECIFICACION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD	Marca (**)	Procedencia (**)	Precio Unitario (**)	Precio Total (**)
1	41116011-031	Tarjetas de identificacion para bacterias	Tarjetas de identificacion para bacterias	UNIDAD	UNIDAD	200				
2	41116011-032	Tarjetas de sensibilidad para bacterias	Tarjetas de sensibilidad para bacterias	UNIDAD	UNIDAD	200				
3	41116011-033	Tarjeta de sensibilidad para streptococcus	Tarjeta de sensibilidad para streptococcus	UNIDAD	UNIDAD	200				
4	41116011-036	Tarjeta de sensibilidad para staphylococcus sp	Tarjeta de sensibilidad para staphylococcus sp	UNIDAD	UNIDAD	200				
5	41116011-037	Tarjeta de sensibilidad para enterococcus	Tarjeta de sensibilidad para enterococcus	UNIDAD	UNIDAD	400				

FUERZAS MILITARES
COMANDO LOGÍSTICO
DE UOC

➢ **DONDE DICE:**

ESPECIFICACIONES TECNICAS DE EQUIPOS AUTOMATIZADOS EN COMODATO

–Mientras dure la vigencia del contrato

LOTE Nº 114			ASQUISICION DE REACTIVOS E INSUMOS PARA EL LABORATORIO DE ANALISIS DEL H.M.C. CON EQUIPOS EN COMODATO		
N°	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	ESPECIFICACION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	41116105-406	Hemocultivos pediátricos	Hemocultivos automatizados pediátricos	unidad	400
2	41116105-407	Hemocultivos adultos	Hemocultivos automatizados adultos estándares	unidad	600
3	41116105-303	Hemocultivos con inhibidor adulto	Hemocultivos automatizados con inhibidor de ANTIBIOTICO adulto	unidad	500
TOTAL					

EQUIPO AUTOMATIZADO DE HEMOCULTIVO y EQUIPO DE IDENTIFICACION – LOTE 114

Bioseguridad:No contaminante, unidades selladas sin riesgo de contaminar el lector.

Detección de tarjetas insertadas incorrectamente y con la opción de corregir errores antes del procesamiento de la prueba.

Seguimiento de auditoria: Identificación del personal que realice cada entrada en el programa, desde la preparación de la muestra hasta la validación de resultados.

Enlace electrónico del número de muestra y tarjeta en el momento de la preparación de la muestra.

Método Cinetico del equipo identificador.

Informe de sensibilidad para antibióticos probados y seleccionados

Debe incluir nefelómetro para estandarización de los inóculos

Debe entregar identificaciones,de género y especie, precisas y validas mayor o igual a 70% de la rutina clínica en siete horas como máximo a partir decolonias aisladas.

Los resultados de identificación y sensibilidad deben estar disponibles a partir delas dos horas hasta un máximo 18 horas de haber sidos inoculadas las tarjetas.

Las pruebas de sensibilidad deben cubrir del rango de concentraciones inhibitoria mínima (CIM) recomendadas por la CLSI(Clinicaland laboratorystandarInstitute)

El sistema debe tener la capacidad de realizar en forma separada identificación y antibiograma.

El instrumento debe ser totalmente automático para la inoculación, lectura y descarte de tarjetas desde la incubadora.

Frascos para hemocultivo automático

Requerimiento mínimo de asistencia por parte del analista

Notificación inmediata de los frascos positivos mediante alarmar luminosa y mensaje en el monitor del equipo.

Celdas de cultivos controladas independientemente por microprocesador

Identificación de los frascos por código de barras

Incubación y agitación constante en todos los frascos en la unidad

Control de calidad para las celdas de incubación

Sistema de seguridad(UPS) para proteger los datos almacenados en caso interrupción de la energía eléctrica

Capacidad mínima de 120 frascos

Soporte:

Una centrifuga de 24 tubos

Un microscopio binocular nuevo.

Se requerirá autorización del fabricante, de acuerdo al formulario correspondiente de la sección VI o Presentar documentos que acrediten que el Oferente es fabricante del producto que oferta.

Autorización del Fabricante, Agente, Distribuidor o Representante en caso de que la empresa oferente no haya fabricado o elaborado el producto ofertado, sino sea importador. La documentación podrá ser presentada en copia simple, no obstante, para la firma del Contrato la misma deberá estar inscripta en el Registro Público de Comercio, Sección Representaciones.- En el caso de los oferentes distribuidores, deberán presentar un poder otorgado vía escribanía por el Representante Local del Fabricante demostrando que este último cuenta con la carta de Representación del Fabricante, la carta de representación deberá estar inscripta en el Registro Público de Comercio para la firma del Contrato

➢ **DEBE DECIR:**

LOTE Nº 114			ASQUISICION DE REACTIVOS E INSUMOS PARA EL LABORATORIO DE ANALISIS DEL H.M.C. CON EQUIPOS EN COMODATO		
N°	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	ESPECIFICACION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	41116105-406	Hemocultivos pediátricos	Hemocultivos automatizados pediátricos	unidad	400
2	41116105-407	Hemocultivos adultos	Hemocultivos automatizados adultos estándares	unidad	600
3	41116105-303	Hemocultivos con inhibidor adulto	Hemocultivos automatizados con inhibidor de ANTIBIOTICO adulto	unidad	500
TOTAL					

LOTE 114 Sistema de Identificación y susceptibilidad antimicrobiana

Detección de tarjetas insertadas incorrectamente y con la opción de corregir errores antes del procesamiento de la prueba.

Seguimiento de auditoría: Identificación del personal que realice cada entrada en el programa, desde la preparación de la muestra hasta la validación de resultados.

Enlace electrónico del número de muestra y tarjeta en el momento de la preparación de la muestra.

Que realice 47 o 64 pruebas bioquímicas y de susceptibilidad para identificación.

Debe incluir nefelómetro para estandarización de los inóculos

Debe entregar identificaciones, de género y especie, precisas y validas mayor o igual a 70% de la rutina clínica.

Los resultados de identificación y sensibilidad deben estar disponibles a partir delas dos horas hasta un máximo 24 horas en todos los gérmenes de haber sido inoculadas las tarjetas mínima (CIM) recomendadas por la CLSI(ClinicalLaboratoryStandartInstitute).

El instrumento debe ser totalmente automático para la inoculación, lectura y descarte de tarjetas desde la incubadora.

Requerimiento mínimo de asistencia por parte del analista.

Con conexión al software del laboratorio

Soporte:

Una centrifuga de 24 tubos.

Un microscopio binocular nuevo.

Una Jarra de anaerobiosis.

Se requerirá autorización del fabricante, de acuerdo al formulario correspondiente de la sección VI o Presentar documentos que acrediten que el Oferente es fabricante del producto que oferta.

Autorización del Fabricante, Agente, Distribuidor o Representante en caso de que la empresa oferente no haya fabricado o elaborado el producto ofertado, sino sea importador. La documentación podrá ser presentada en copia simple, no obstante, para la firma del Contrato la misma deberá estar inscripta en el Registro Público de Comercio, Sección Representaciones.- En el caso de los oferentes distribuidores, deberán presentar un poder otorgado vía escribanía por el Representante Local del Fabricante demostrando que este último cuenta con la carta de Representación del Fabricante, la carta de representación deberá estar inscripta en el Registro Público de Comercio para la firma del Contrato

- **DONDE DICE:**

LOTE Nº 137			ASQUISICION DE REACTIVOS E INSUMOS PARA EL LABORATORIO DE ANALISIS DEL H.M.C. CON EQUIPOS EN COMODATO		
N°	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	ESPECIFICACION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	41121810-017	Frasco recolector	Frascos descartables esterilizados para (orina , heces)	UNIDAD	10.000
TOTAL					

- **DEBE DECIR:**

LOTE Nº 137			ASQUISICION DE REACTIVOS E INSUMOS PARA EL LABORATORIO DE ANALISIS DEL H.M.C. CON EQUIPOS EN COMODATO		
N°	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	ESPECIFICACION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD
1	41121810-017	Frasco recolector	Frascos descartables esterilizados para (orina , heces)	UNIDAD	46.000
TOTAL					

FUERZAS MILITARES
ANGLARO Nº 5
DPTO. DE UOC
COMANDO LOGISTICO

Lista de Precios

➢ **DONDE DICE:**

LOTE Nº 113			EQUIPO AUTOMATIZADO DE HEMOCULTIVO, METODO DE LECTURA POR FLUORESCENCIA							
N°	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	ESPECIFICACION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD	Marca (**)	Procedencia (**)	Precio Unitario (**)	Precio Total (**)
1	41116011-031	Tarjetas de identificacion para bacterias	Tarjetas de identificacion para bacterias	UNIDAD	UNIDAD	200				
2	41116011-032	Tarjetas de sensibilidad para bacterias	Tarjetas de sensibilidad para bacterias	UNIDAD	UNIDAD	200				
3	41116011-034	Tarjeta de identificacion para hongos	Tarjeta de identificacion para hongos	UNIDAD	UNIDAD	200				
4	41116011-035	Tarjeta de sensibilidad para hongos	Tarjeta de sensibilidad para hongos	UNIDAD	UNIDAD	200				
5	41116011-033	Tarjeta de sensibilidad para streptococcus	Tarjeta de sensibilidad para streptococcus	UNIDAD	UNIDAD	200				
6	41116011-036	Tarjeta de sensibilidad para staphylococcus sp	Tarjeta de sensibilidad para staphylococcus sp	UNIDAD	UNIDAD	200				
7	41116011-037	Tarjeta de sensibilidad para enterococcus	Tarjeta de sensibilidad para enterococcus	UNIDAD	UNIDAD	400				
TOTAL										

➢ **DEBE DECIR:**

LOTE Nº 113			EQUIPO AUTOMATIZADO DE HEMOCULTIVO, METODO DE LECTURA POR FLUORESCENCIA							
N°	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	ESPECIFICACION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD	Marca (**)	Procedencia (**)	Precio Unitario (**)	Precio Total (**)
1	41116011-031	Tarjetas de identificacion para bacterias	Tarjetas de identificacion para bacterias	UNIDAD	UNIDAD	200				
2	41116011-032	Tarjetas de sensibilidad para bacterias	Tarjetas de sensibilidad para bacterias	UNIDAD	UNIDAD	200				
3	41116011-033	Tarjeta de sensibilidad para streptococcus	Tarjeta de sensibilidad para streptococcus	UNIDAD	UNIDAD	200				
4	41116011-036	Tarjeta de sensibilidad para staphylococcus sp	Tarjeta de sensibilidad para staphylococcus sp	UNIDAD	UNIDAD	200				
5	41116011-037	Tarjeta de sensibilidad para enterococcus	Tarjeta de sensibilidad para enterococcus	UNIDAD	UNIDAD	400				

➢ **DONDE DICE:**

LOTE Nº 137			ADQUISICION DE REACTIVOS E INSUMOS PARA EL LABORATORIO DE ANALISIS DEL H.M.C. CON EQUIPOS EN COMODATO							
N°	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	ESPECIFICACION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD	Marca (**)	Procedencia (**)	Precio Unitario (**)	Precio Total (**)
1	41121810-017	Frasco recolector	Frascos descartables esterelizados (para orina /heces)	UNIDAD	UNIDAD	10.000				
TOTAL										

➢ **DEBE DECIR:**

LOTE Nº 137			ADQUISICION DE REACTIVOS E INSUMOS PARA EL LABORATORIO DE ANALISIS DEL H.M.C. CON EQUIPOS EN COMODATO							
N°	CODIGO DE CATALOGO	DESCRIPCION	ESPECIFICACION	UNIDAD DE MEDIDA	PRESENTACION	CANTIDAD	Marca (**)	Procedencia (**)	Precio Unitario (**)	Precio Total (**)
1	41121810-017	Frasco recolector	Frascos descartables esterelizados (para orina /heces)	UNIDAD	UNIDAD	48.000				
TOTAL										

DPTO. DE UOC COMANDO LOGISTICO

CARLOS [illegible] ROMAN ROJAS
[illegible] UOC CF N° 5