

[REDACTED]; actuando en Nombre y Representación del **HOSPITAL NACIONAL PSIQUIATRICO “DR. JOSE MOLINA MARTINEZ”**, en mi carácter de Director del Hospital; tal como compruebo con el Acuerdo Ejecutivo Número: Doscientos diecisiete, de fecha veintiséis de enero de dos mil dieciséis, del Ministerio de Salud, en el que consta que la señora Ministra de Salud, me ha asignado funciones de Director Médico del Hospital Nacional Psiquiátrico “Dr. José Molina Martínez”; por lo que estoy plenamente facultado para realizar el presente Contrato; quien en el transcurso de éste Documento me denominaré **“EL HOSPITAL”**; y

[REDACTED]; actuando en mi carácter de Apoderado General Judicial y Administrativo con Cláusula Especial de la Sociedad [REDACTED]

[REDACTED] del Registro de Sociedades, otorgada en la Ciudad de San Salvador, a las once horas del diecisiete de septiembre del año dos mil dos, ante los Oficios Notariales de Juan Carlos Benitez Perla; b) Testimonio de la Escritura Pública de Modificación al Pacto Social, inscrita en el Registro de Comercio [REDACTED]

Ciudad de San Salvador, a las doce horas del día veintidós de diciembre del dos mil diez, ante los Oficios Notariales de Ulises Antonio Jovel Espinoza, en la que consta que en

Junta General Extraordinaria de Accionistas, celebrada el dieciocho de diciembre del dos mil diez, se acordó adecuar el pacto social a las reformas actuales del Código de Comercio; y reunir en un solo instrumento todas las cláusulas que regirán a la sociedad; siendo su denominación como se ha mencionado; su domicilio la Ciudad de San Salvador; dentro de sus finalidades está realizar actividades como el presente; su plazo es por tiempo indefinido; la Administración de la sociedad, estará confiada a una Junta Directiva o por un Administrador Único según se acuerde, la Junta Directiva estará compuesta por tres Directores propietarios y tres suplentes, que se llamarán Presidente, Vicepresidente y Secretario; así mismo el Administrador Único tendrá un Suplentes; quienes durarán en sus funciones SIETE AÑOS pudiendo ser reelectos; Corresponderá al Presidente de la Junta Directiva o en su caso al Administrador Único de la sociedad, representarla judicial y extrajudicialmente; c) Credencial de Elección de Administrador Único Propietario y Suplente, inscrita en el Registro de Comercio al NUMERO SESENTA Y SIETE del LIBRO DOS MIL OCHOCIENTOS VEINTICINCO, del Registro de Sociedades, el día cuatro de noviembre del dos mil once; en la que consta que en Junta General de Accionistas, celebrada el nueve de mayo del dos mil once, se procedió al Nombramiento del Administrador Único Propietario y Suplente, resultando electo WERNER VON BREYMANN PACHECO, para el periodo de siete años, contados a partir de la fecha de inscripción en el Registro de Comercio; Credencial extendida el día cinco de septiembre del dos mil once, por la señora Karina Von Breymann Pacheco, Secretaria de la Sociedad; y d) Testimonio de la Escritura Pública de Poder General Judicial y Administrativo con Cláusula Especial e inscrito en el Registro de Comercio al NUMERO DOS DEL LIBRO MIL QUINIENTOS UNO, del Registro de Otros Contratos Mercantiles; otorgada en la Ciudad de San Salvador, a las diecisiete horas con cincuenta minutos del día diecinueve de marzo del dos mil doce, ante los Oficios Notariales de Ulises Antonio Jovel Espinoza, en la que consta que el señor WERNER VON BREYMAN PACHECO, en su calidad de Administrador Único y Representante Legal de la sociedad, me confirió Poder General Judicial y Administrativo con Cláusula Especial a mi favor, para celebrar entre otros actos como el presente; por lo que estoy plenamente facultado para celebrar este

contrato y que en el transcurso de éste me denominaré **“EL CONTRATISTA”**. Por este medio convenimos en celebrar un **CONTRATO DE “SUMINISTRO PRUEBAS CLINICAS DE LABORATORIO CON EQUIPO EN COMODATO, REACTIVOS Y MATERIAL PARA LABORATORIO CLINICO, DURANTE EL AÑO 2016”**, que se registrá por las cláusulas siguientes: **PRIMERA: OBJETO DEL CONTRATO**. El Contratista se compromete a suministrar al Hospital Nacional Psiquiátrico “Doctor José Molina Martínez”, a precios firmes los renglones a él adjudicados en esta Licitación Pública Número 04/2016, de conformidad a su descripción; cantidad; unidad de medida y precio unitario; según el detalle siguiente:

| RENGLÓN No. | DESCRIPCION  | UNIDAD MEDIDA | CANTIDAD | PRECIO UNITARIO (US\$) | VALOR TOTAL (US\$) | ENTREGAS   |
|-------------|--|---------------|----------|------------------------|--------------------|--|
| 1           | PRUEBAS DE QUÍMICA PARA REALIZAR EN EQUIPO AUTOMATIZADO. ANALIZADOR AUTOMATIZADO MARCA SIEMENS HEALTHCARE DIAGNOSTICS, EQUIPO EN OPTIMAS CONDICIONES, MODELO DIMENSION RXL, PARA REALIZAR 800 P/HORA INCLUYE ACCESORIOS Y CONSUMIBLES. |               |          |                        |                    | <b>LUGAR:<br/>ALMACEN DE<br/>MEDICAMEN-<br/>TOS<br/>SEGÚN<br/>NECESIDAD<br/>DEL<br/>HOSPITAL</b> |
|             | GLUCOSA  | C/U           | 30,800   | \$ 0.21                | \$ 6,468.00        |  |
|             | HEMOGLOBINA GLICOSILADA  | C/U           | 3,200    | \$ 3.46                | \$ 11,072.00       |  |
|             | ACIDO URICO  | C/U           | 12,500   | \$ 0.21                | \$ 2,625.00        |  |
|             | CREATININA   | C/U           | 28,800   | \$ 0.21                | \$ 6,048.00        |  |
|             | NITROGENO UREICO   | C/U           | 27,840   | \$ 0.21                | \$ 5,846.40        |  |
|             | PROTEINA TOTAL   | C/U           | 4,080    | \$ 0.21                | \$ 856.80          |  |
|             | PROTEINA C REACTIVAS   | C/U           | 3,000    | \$ 0.21                | \$ 630.00          |  |
|             | ALBUMINA   | C/U           | 4,080    | \$ 0.21                | \$ 856.80          |  |
|             | COLESTEROL   | C/U           | 12,000   | \$ 0.21                | \$ 2,520.00        |  |
|             | TRIGLICERIDOS  | C/U           | 12,000   | \$ 0.21                | \$ 2,520.00        |  |
|             | HDL  | C/U           | 7,920    | \$ 0.21                | \$ 1,663.20        |  |
|             | BILIRRUBINA TOTAL  | C/U           | 8,640    | \$ 0.21                | \$ 1,814.40        |  |
|             | BILLIRRUBINA DIRECTA   | C/U           | 8,640    | \$ 0.21                | \$ 1,814.40        |  |
|             | AST  | C/U           | 12,000   | \$ 0.21                | \$ 2,520.00        |  |
|             | ALT  | C/U           | 12,000   | \$ 0.21                | \$ 2,520.00        |  |
|             | ELECTROLITOS   | C/U           | 18,000   | \$ 0.21                | \$ 3,780.00        |  |
|             | MAGNESIO   | C/U           | 12,000   | \$ 0.21                | \$ 2,520.00        |  |
|             | CALCIO   | C/U           | 12,000   | \$ 0.21                | \$ 2,520.00        |  |

MINISTERIO DE SALUD.  
**HOSPITAL NACIONAL PSIQUIATRICO**  
**"DOCTOR JOSE MOLINA MARTINEZ"**  
 UNIDAD DE ADQUISICIONES Y  
 CONTRATACIONES INSTITUCIONAL  
**(UACI)**

Licitación Pública No. 04/2016  
 Relativa a: "Suministro Pruebas Clínicas  
 de Laboratorio con Equipo en Comodato, Reactivos y  
 Material para Laboratorio Clínico, durante el año 2016"  
 Resolución de Adjudicación No. 65/2015  
 Contrato No. 15/2016.  
**SCIENTIFIC INSTRUMENTS, S.A. DE C.V**

|          |   |     |                    |         |              |  |
|----------|---|-----|--------------------|---------|--------------|--|
|          | FOSFORO   | C/U | 12,000             | \$ 0.21 | \$ 2,520.00  |  |
|          | FOSFATASA ALCALINA  | C/U | 7,580              | \$ 0.21 | \$ 1,591.80  |  |
|          | AMILASA   | C/U | 5,200              | \$ 0.21 | \$ 1,092.00  |  |
|          | CPK TOTAL   | C/U | 5,760              | \$ 0.21 | \$ 1,209.60  |  |
|          | CK MB   | C/U | 1,000              | \$ 0.21 | \$ 210.00    |  |
|          | PROTEINA EN ORINA Y LCR   | C/U | 3,040              | \$ 0.21 | \$ 638.40    |  |
|          | LDH   | C/U | 1,440              | \$ 0.21 | \$ 302.40    |  |
|          | LITIO   | C/U | 480                | \$ 0.21 | \$ 100.80    |  |
|          | <b>Total pruebas Renglón 1...</b>   |     | <b>266,000</b>     |         |              |  |
|          | <b>Total, pruebas Renglón 1...</b>  |     | <b>\$66,260.00</b> |         |              |  |
| <b>2</b> | PRUEBAS PARA DETERMINACION DE HEMOGRAMAS, METODO AUTOMATIZADO. ANALIZADOR AUTOMATIZADO MARCA MINDRAY (EQUIPO EN OPTIMAS CONDICIONES), MODELO BC-5800, 90 P/HORA INCLUYE ACCESORIOS Y CONSUMIBLES.   | C/U | 33,000             | \$ 0.61 | \$ 20,130.00 | <b>LUGAR:<br/>ALMACEN DE<br/>MEDICAMEN-<br/>TOS<br/>SEGÚN<br/>NECESIDAD<br/>DEL<br/>HOSPITAL</b> |
| <b>3</b> | PRUEBAS ESPECIALES PARA REALIZAR CON METODOLOGIA DE QUIMIOLUMINICENCIA EN EQUIPO AUTOMATIZADO DE 4º GENERACION. ANALIZADOR AUTOMATIZADO MARCA SIEMENS HEALTHCARE DIAGNOSTICS, EQUIPO EN OPTIMAS CONDICIONES, MODELO IMMULITE 1000, PARA REALIZAR 120 P/HORA INCLUYE ACCESORIOS Y CONSUMIBLES. PARA DETERMINACION DE HEMOGRAMAS METODO AUTOMATIZADO. |     |                    |         |              | <b>LUGAR:<br/>ALMACEN DE<br/>MEDICAMEN-<br/>TOS<br/>SEGÚN<br/>NECESIDAD<br/>DEL<br/>HOSPITAL</b> |
|          | T3 TOTAL  | C/U | 2,000              | \$ 3.00 | \$ 6,000.00  |  |
|          | T4 TOTAL  | C/U | 2,000              | \$ 3.00 | \$ 6,000.00  |  |
|          | TSH   | C/U | 2,000              | \$ 3.00 | \$ 6,000.00  |  |
|          | FENOBARBITAL  | C/U | 500                | \$ 3.00 | \$ 1,500.00  |  |
|          | FENITOINA   | C/U | 600                | \$ 3.00 | \$ 1,800.00  |  |
|          | CARBAMACEPINA   | C/U | 500                | \$ 3.00 | \$ 1,500.00  |  |
|          | ACIDO VALPROICO   | C/U | 500                | \$ 3.00 | \$ 1,500.00  |  |
|          | ANTIGENO PROSTATICO   | C/U | 300                | \$ 3.00 | \$ 900.00    |  |

|                                    |                             |  |              |  |                      |
|------------------------------------|-----------------------------|--|--------------|--|----------------------|
|                                    | Total pruebas Renglón 3...  |  | 8,400        |  |                      |
|                                    | Total, pruebas Renglón 3... |  | \$ 25,200.00 |  |                      |
| <b>MONTO TOTAL DEL CONTRATO...</b> |                             |  |              |  | <b>\$ 111,590.00</b> |

**SEGUNDA: DOCUMENTOS CONTRACTUALES:** Forman parte integral de este Contrato: a) Las Bases de Licitación y sus Anexos; b) La Oferta Técnica y Económica presentada por el Contratista; c) La Resolución de Adjudicación Número: 65/2015; d) La Garantía de Cumplimiento de Contrato; e) La Garantía de Buena Calidad; y f) Las Modificativas si las hubiere. El Contrato prevalecerá en caso de discrepancia con los documentos antes mencionados y éstos entre sí de acuerdo al orden indicado.-

**TERCERA: CONDICIONES ESPECIALES:** El Contratista queda obligado: a) Garantizar el buen funcionamiento de los equipos, y que los Reactivos objeto del presente contrato tengan un vencimiento no menor del señalado en las Bases de Licitación, según consta en su descripción, contados a partir de la fecha de recepción en el lugar de entrega estipulado en dichas Bases; b) Brindar a los funcionarios del Hospital Nacional Psiquiátrico Dr. José Molina Martínez debidamente acreditados, las facilidades necesarias para efectuar inspecciones de los Reactivos a adquirirse si fuere necesario; c) Entregar los Reactivos debidamente embalados; d) Rotular o imprimir directamente en el empaque secundario la Leyenda “PROPIEDAD DEL MINSAL”; e) Imprimir la fecha de fabricación y la de vencimiento, el número de lote en todas las etiquetas de los diferentes empaques de los Reactivos; f) El Empaque Primario, debe ser inerte y proteger los reactivos de los factores ambientales, (luz, temperatura y humedad). Además debe estar bien cerrado y garantizar su inviolabilidad (seguridad del cierre del empaque); g) El Empaque Secundario debe ser resistente, que permita la protección necesaria del empaque primario, que permita el estivamiento normal en bodega, sus divisiones deberán ser adecuadas a la altura de las unidades del producto y deben garantizar la seguridad del mismo; h) imprimir el Nombre genérico del producto y el nombre del fabricante; i) Presentar en el lugar de entrega señalado en este Contrato, la factura correspondiente a nombre de la cuenta que se describe en la Cláusula Sexta; j) Reponer en un plazo no mayor de TRES DIAS CALENDARIO MÁXIMO, aquellos Reactivos que sufran deterioro dentro del período de

vigencia de la Garantía de Cumplimiento de Contrato, caso contrario se hará efectiva dicha garantía, excepto si la causa del deterioro fuere imputable al Hospital. Este plazo surtirá efecto a partir de la fecha de notificación por parte de la UACI de este Hospital.

**CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES TECNICAS PARA EL RENGLON 1:** El

Contratista deberá colocar en el Laboratorio Clínico: Un equipo automatizado nuevo o en óptimas condiciones, con las siguientes especificaciones: **1-** Sistema analizador multicanal discreto, selectivo, automatizado con capacidad mínima 28 canales diferentes incluyendo ISE integrado al equipo que pueda realizarse en orina, suero, plasma y LCR, rendimiento mínimo 800 pruebas por hora. **2-** Con acceso a determinaciones urgentes sin interrumpir el proceso, modalidad de lectura: punto final con blanco muestra, cálculo automático de concentraciones, con capacidad de volúmenes pediátricos. **3-** Bandeja de muestreo: Debe tener capacidad para muestras de rutina, calibradores o estándares, controles, calibradores de ISE y muestras urgentes. **4-** Sistema automático con dilución de muestra en los casos fuera de rango de linealidad. **5-** Proporcionar antivirus para protección del sistema y actualización continua de la base de datos del mismo. **6-** Predilución de muestras de orina para sus análisis. Verificar todos los análisis solicitados. **7-** Reactivos líquidos de buena calidad, que estén listos para usar, estabilidad de reactivo en uso de larga duración, con vencimiento no menor de 2 años (si llegase a entregar reactivo con menos vencimiento debe comprometerse mediante un documento escrito que cambiara dicho reactivo por otro de vencimiento más largo). **8-** Técnicas y manuales deberán entregarse en español. **9-** Bandeja de reactivos que tenga área refrigerante. **10-** Impresión automática continúa con impresora láser. **11-** Capacidad de almacenar los resultados por un año, poder buscar los resultados por fecha, nombre y expediente. **12-** Sistema de alarmas por fallas en el procedimiento. **13-** Mínima manipulación en la preparación de reactivos por el usuario. **14-** Si llegase a ganar la licitación el mismo proveedor que se tiene actualmente o si es nuevo proveedor, debe dar la capacitación del equipo, a todo el personal fuera de la Institución, en un período no mayor de tres meses después de haber firmado el contrato, previo acuerdo con jefe de laboratorio en cuanto a fecha y número de recursos que asistirán. **15-** Mantenimiento preventivo cada

mes por la tarde de 1 a 3 pm. (Proporcionar calendario una semana después de haber firmado contrato). **16-** Mantenimiento correctivo, cuando fuere necesario, deberá presentarse al Hospital a partir del momento que ha sido reportada la falla en un máximo de 2 horas. **17-** En caso que el equipo no ha sido reparado en un máximo de 4 horas a partir del momento que se ha reportado la falla, el proveedor del equipo será responsable del traslado y procesamiento de las muestras a un laboratorio temporal, el tiempo que los resultados se puedan entregar al servicio destino no debe exceder 4 horas; para dar cumplimiento a esto el contratista deberá entregar al momento de la instalación del equipo nombre del laboratorio encargado del procesamiento temporal de las pruebas, esto no debe cargarse como un costo adicional al Hospital. **18-** Si las fallas del equipo supera las 24 horas de reparación o es recurrente, este deberá ser sustituido de inmediato sin que esto represente un costo adicional al Hospital. **19-** El costo de la prueba debe incluir todos los consumibles en general: equipos informáticos necesarios, PC., Impresora láser, lector de código de barra, impresor de código de barra, UPS, tinta, papel, controles, copas, pipeta automática de 500 a 1,000 ul y puntas (que sean proporcionados en cada entrega de reactivos), teléfono celular con llamadas ilimitadas al departamento de mantenimiento y áreas administrativas. **20-** No incluir en la facturación de las pruebas calibradores ni controles. **21-** Para el buen funcionamiento del equipo deberá garantizar el acondicionamiento y adecuación de áreas, instalación, ambientación tales como: Iluminación, aire acondicionado, sistema eléctrico, desagüe para residuos líquidos, destilador propio del equipo o agua destilada de buena calidad. **22-** Garantía de reposición inmediata de equipo en caso de falla. **23-** Instalación simultánea de equipo y de sistema informático de laboratorio que pueda filtrar estadística de pruebas realizadas por origen, servicio, día, normal y anormal; a la vez que permita acceder al historial clínico de cada paciente, que tenga capacidad de memoria para almacenar datos por un año, usando los formatos del Ministerio de Salud. **24-** Proporcionar certificado de cumplimiento de normas ISO 9000 como mínimo. **25-** Presentar certificación sobre disposición final de desechos del equipo en relación a reactivo químico y sin riesgo de contaminación. **26-** Proporcionar los certificados de buen funcionamiento, buena instalación y buena calidad.

**27-** Proporcionar silla ergonómica para usuario de equipo. **28-** Integrar el sistema del equipo a la red interna del laboratorio clínico aportando todo el equipo necesario según requerimiento establecidos en el sistema informático del laboratorio junto con el analizador de química clínica. **CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES TECNICAS PARA EL**

**REGLON 2:** El Contratista deberá colocar en el Laboratorio Clínico, un equipo automatizado nuevo o en óptimas condiciones, de última generación con las siguientes especificaciones: **1-** Capacidad de información de 28 parámetros, que proporcione la formula diferencial en 5 partes, paso de muestra automático. **2-** El costo de la prueba debe incluir todos los consumibles en general: equipos informáticos necesarios, PC., Impresora láser, lector de código de barra, impresor de código de barra, UPS, tinta, papel, controles, reactivo de plaquetas para realizar control manual, (que sean proporcionados en cada entrega de reactivos), teléfono celular con llamadas ilimitadas al departamento de mantenimiento y áreas administrativas. **3-** Impresión continua con impresora láser, UPS, tinta, papel y controles. **4-** Si llegase a ganar la licitación el mismo proveedor que se tiene actualmente o si es nuevo proveedor, debe dar la capacitación del equipo, a todo el personal fuera de la Institución, en un período no mayor de tres meses después de haber firmado el contrato, previo acuerdo con jefe de laboratorio en cuanto a fecha y número de recursos que asistirán. **5-** Mantenimiento preventivo cada mes por la tarde de 1 a 3 PM. (Proporcionar calendario una semana después de haber firmado contrato). **6-** Mantenimiento correctivo, cuando fuere necesario, deberá presentarse al Hospital a partir del momento que ha sido reportada la falla en un máximo de 2 horas. **7-** En caso que el equipo no ha sido reparado en un máximo de 4 horas a partir del momento que se ha reportado la falla, el proveedor del equipo será responsable del traslado y procesamiento de las muestras a un laboratorio temporal, el tiempo que los resultados se puedan entregar al servicio destino no debe exceder 4 horas; para dar cumplimiento a esto el contratista deberá entregar al momento de la instalación del equipo nombre del laboratorio encargado del procesamiento temporal de las pruebas, esto no debe cargarse como un costo adicional al Hospital. **8-** Si las fallas del equipo supera las 24 horas de reparación o es recurrente, este deberá ser sustituido de inmediato sin que esto

represente un costo adicional al Hospital. **9-** El sistema tenga capacidad de almacenar datos por año. Facilidad para obtener datos mensuales y anuales. **10-** Reactivos líquidos de buena calidad, que estén listos para usar, estabilidad de reactivo en uso de larga duración, con vencimiento no menor de 2 años (si llegase a entregar reactivo con menos vencimiento debe de comprometerse mediante un documento escrito que cambiara dicho reactivo por otro de vencimiento más largo). **11-** Manual y técnicas deben entregarse en español. **12-** Para el buen funcionamiento del equipo deberá garantizar el acondicionamiento y adecuación de áreas, instalación, ambientación tales como: Iluminación, aire acondicionado, sistema eléctrico, desagüe para residuos líquidos. **13-** Garantía de reposición inmediata de equipo en caso de falla. **14-** Instalación simultánea de equipo y de sistema informático de laboratorio que pueda filtrar estadística de pruebas realizadas por origen, servicio, día, normal y anormal; a la vez que permita acceder al historial clínico de cada paciente. **15-** Presentar certificación sobre disposición final de desechos del equipo en relación a reactivo químico y sin riesgo de contaminación. **16-** Proporcionar los certificados de buen funcionamiento, buena instalación y buena calidad. **17-** Proporcionar silla ergonómica para usuario de equipo. **18-** Identificación de reactivo y muestras con código de barra. **19-** Integrar el sistema del equipo a la red interna del laboratorio clínico aportando todo el equipo necesario según requerimiento establecidos en el sistema informático del laboratorio junto con el analizador de química clínica. **20-** Proporcionar antivirus para protección del sistema y actualización continua de la base de datos del mismo. **CONDICIONES Y ESPECIFICACIONES TECNICAS PARA EL**

**REGLON 3:** El Contratista deberá colocar en el Laboratorio Clínico, un equipo automatizado nuevo o en óptimas condiciones, con las siguientes especificaciones: **1-** Que pueda realizar las pruebas de T3 total, T4 total, TSH, Fenobarbital, Fenitoina, Carbamacepina, Ácido Valproico y Antígeno Prostatico, con metodología de Quimioluminiscencia, capaz de realizar 100 pruebas por hora. **2-** Con bandeja de reactivo que tenga área refrigerante. **3-** Reactivos líquidos de buena calidad con vencimiento no menor de dos años (si llegase a entregar reactivo con menos vencimiento debe de comprometerse mediante un documento escrito que cambiara dicho reactivo por otro de

vencimiento más largo). **4-** El costo de la prueba debe incluir todos los consumibles en general: equipos informáticos necesarios, PC., Impresora láser, lector de código de barra, impresor de código de barra, UPS, tinta, papel, controles, pipeta automática de 50 a 100 ul. Aire acondicionado (Que sean proporcionados en cada entrega de reactivos), teléfono celular con llamadas ilimitadas al departamento de mantenimiento y áreas administrativas. **5-** Que proporcione agua destilada de buena calidad, necesaria para el funcionamiento del equipo. Y controles. **6-** Si llegase a ganar la licitación el mismo proveedor que se tiene actualmente o si es nuevo proveedor, debe de dar la capacitación al personal que se asigne fuera de la Institución, en un período no mayor de un mes después de firmado el contrato previo acuerdo con jefe de laboratorio en cuanto a fecha y número de recursos que asistirán. **7-** Mantenimiento preventivo cada mes por la tarde de 1 a 3 pm. (Proporcionar calendario una semana después de haber firmado contrato). **8-** Mantenimiento correctivo, cuando fuere necesario, deberá presentarse al Hospital a partir del momento que ha sido reportada la falla en un máximo de 2 horas. **9-** En caso que el equipo no ha sido reparado en un máximo de 4 horas a partir del momento que se ha reportado la falla, el proveedor del equipo será responsable del traslado y procesamiento de las muestras a un laboratorio temporal, el tiempo que los resultados se puedan entregar al servicio destino no debe exceder 4 horas; para dar cumplimiento a esto el contratista deberá entregar al momento de la instalación del equipo nombre del laboratorio encargado del procesamiento temporal de las pruebas, esto no debe cargarse como un costo adicional al Hospital. **10-** Si las fallas del equipo superan las 24 horas de reparación o es recurrente, este deberá ser sustituido de inmediato sin que esto represente un costo adicional al Hospital. **11-** No incluir en la facturación de las pruebas calibradores ni controles. **12-** Garantía de reposición inmediata de equipo en caso de falla. **13-** Presentar certificación sobre disposición final de desechos del equipo en relación a reactivo químico y sin riesgo de contaminación. **14-** Proporcionar silla ergonómica para usuario de equipo. **15-** Proporcionar los certificados de buen funcionamiento, buena instalación y buena calidad. **16-** Identificación de reactivo y muestras con código de barra. **17-** Que tenga capacidad de generar alarmas por falta de reactivo o volumen de muestra. **18-** Instalación

simultánea de equipo y de sistema informático de laboratorio que pueda filtrar estadística de pruebas realizadas por origen, servicio, día, normal y anormal; a la vez que permita acceder al historial clínico de cada paciente. **19-** Integrar el sistema del equipo a la red interna del laboratorio clínico aportando todo el equipo necesario según requerimiento establecidos en el sistema informático del laboratorio junto con el analizador de química clínica. **20-** Proporcionar antivirus para protección del sistema y actualización continua de la base de datos del mismo. **CUARTA: PLAZO Y RECEPCION DE LOS REACTIVOS:** Los plazos de entrega de los productos adjudicados deberán apearse de acuerdo a las necesidades del hospital, con base a la orden de pedido; y lo demás que especifique la Cláusulas Primera y Tercera de este Contrato. **LA RECEPCIÓN DE LOS REACTIVOS,** se hará en el Almacén de Medicamentos, ubicado en el Hospital. En el acto de recepción de los reactivos, se deberá levantar una acta en donde el suministrante o su representante autorizado deberá estar presente en la entrega de los reactivos, a fin de confrontar la correspondencia entre lo entregado, lo relacionado en la factura y lo establecido en los documentos del contrato del hospital, como también identificando las posibles averías, faltantes o sobrantes que se produzcan o se encuentren. La calidad de los reactivos será garantizada por el Contratista desde que ingresa al Hospital Nacional Psiquiátrico “Dr. José Molina Martínez” hasta su consumo. El Contratista debe de estar en la disposición de proporcionar anticipos, debiendo armonizar las existencias reales del laboratorio y las necesidades del hospital, lo que será acordado entre las partes.-  
**QUINTA: ATRASOS Y PRORROGAS DE PLAZOS:** Si EL CONTRATISTA se atrasare en el plazo de entrega de los Reactivos según los renglones a él adjudicados por causas de fuerza mayor o caso fortuito debidamente justificados y documentados, el Hospital podrá prorrogar el plazo de entrega. EL CONTRATISTA dará aviso por escrito al Hospital, dentro de los cinco días en que ocurra la causa que origine el atraso; en caso de no hacerse tal notificación en el plazo establecido, esta omisión será suficiente para que el Hospital deniegue la prórroga. La prórroga del plazo contractual de entrega será establecida y formalizada a través de una modificativa de contrato autorizada por el Titular del Hospital Nacional Psiquiátrico “Dr. José Molina Martínez”, que aceptará el Contratista

sin derecho a compensación económica y ninguna prórroga se autorizará si la causa es por negligencia de la contratista. **SEXTA: MONTO TOTAL DEL CONTRATO:** El monto total del presente contrato es de **CIENTO ONCE MIL QUINIENTOS NOVENTA 00/100 DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA, (\$111,590.00)**, que el Hospital Nacional Psiquiátrico "Dr. José Molina Martínez" pagará al Contratista por el suministro objeto de este contrato, a la Cuenta Corriente Bancaria No. 200718757, del BANCO DE AMERICA CENTRAL, dicho monto incluye el Impuesto a la Transferencia de Bienes Muebles y a la Prestación de Servicios. El Hospital Nacional Psiquiátrico "Dr. José Molina Martínez", a través de la Unidad Financiera Institucional, cancelará el monto del presente contrato, el que se encuentra contemplado en el Presupuesto dos mil dieciséis, Fuente de Financiamiento FONDO GENERAL. **SÉPTIMA: FORMA DE PAGO:** La cancelación se hará en la Unidad Financiera Institucional, ubicada en el Hospital Nacional Psiquiátrico "Dr. José Molina Martínez", en Dólares de los Estados Unidos de América, en un plazo de sesenta días calendarios y posteriores en que el contratista presente la documentación completa y aprobada por el hospital, contra la presentación de facturas en duplicado cliente y tres copias de la factura debidamente firmadas y selladas de recibido, actas de recepción debidamente firmada y sellada por el responsable del Hospital designado para tal efecto; así como copia de las fianzas respectivas; a las facturas mencionadas se le aplicará la Retención que establece la Legislación Salvadoreña; por lo que deberán obtener quedan en la Unidad Financiera, el mismo día de la recepción del producto. **Es de suma importancia que la factura esté elaborada correctamente, sin errores, enmendaduras ni manchones y evitar así atrasos en los pagos.** **LA FACTURA DEBERA EXPRESAR LO SIGUIENTE:** Número de Licitación Pública; Número de Resolución de Adjudicación; Número de Contrato; fondos; Descripción del bien o servicio; Precio Unitario según Contrato; y Precio total; **OCTAVA: GARANTIAS:** El Contratista rendirá por su cuenta y a favor del Hospital Nacional Psiquiátrico "Dr. José Molina Martínez", a través de un Banco, Compañía Aseguradora o Afianzadora con domicilio legal en El Salvador y autorizada por la Superintendencia del Sistema Financiero, las garantías siguientes: **1) GARANTIA DE CUMPLIMIENTO DE**

**CONTRATO:** Para garantizar el cumplimiento de este contrato EL CONTRATISTA, deberá rendir a favor del Hospital Nacional Psiquiátrico "Dr. José Molina Martínez", una Garantía de Cumplimiento de Contrato por valor **DIECISEIS MIL SETECIENTOS TREINTA Y OCHO 50/100 DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA (\$16,738.50)** equivalente al quince por ciento (15%) del monto total contratado, la cual deberá presentar en la UACI de este hospital en original y copia, dentro de los diez días hábiles siguientes a la fecha de distribución del contrato y estará vigente durante el plazo de un año, contados a partir de la misma fecha; y **2) GARANTIA DE BUENA CALIDAD:** El contratista garantizará la buena calidad de los reactivos entregados, para lo cual presentará la Garantía de Buena Calidad por valor de **ONCE MIL CIENTO CINCUENTA Y NUEVE 00/100 DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA (\$11,159.00)**, equivalente al DIEZ POR CIENTO (10%) del monto total del contrato y deberá presentarse en la UACI del Hospital, en original y copia, a partir de la PRIMERA ENTREGA DEL SUMINISTRO y estará vigente por un plazo de catorce meses.

**NOVENA: MULTAS POR MORA:** Por el incumplimiento en el plazo de entrega de los reactivos, EL CONTRATISTA estará sujeto a las sanciones previstas en el Art. 85 de la Ley de Adquisiciones y Contrataciones de la Administración Pública (LACAP). El Hospital, podrá hacer efectiva la Garantía de Cumplimiento de Contrato, por cualquier cantidad que el Contratista le adeude o exigir su pago directo. El pago de multas no exime al Contratista de las obligaciones que se establecen en este Contrato. Los administradores de Contratos, deberán implementar la "Hoja de Seguimiento de Contratos", a fin de llevar un control efectivo de las diferentes obligaciones contractuales, que establece el Art. 82 Bis de la LACAP.

**DECIMA: SOLUCION DE CONFLICTOS:** Toda duda o discrepancia que surja con motivo de la interpretación o ejecución del Contrato, las partes la resolverán de manera amigable, o sea, por arreglo directo. De no alcanzar acuerdo alguno, deberá ser sometida para la decisión final a proceso de Arbitraje, según lo establecido en la Ley de Mediación, Conciliación y Arbitraje.

**DECIMA PRIMERA: TERMINACIÓN DEL CONTRATO:** El Hospital podrá dar por terminado el Contrato sin responsabilidad alguna de su parte cuando: a) El Contratista no rinda las

Garantías de Cumplimiento de Contrato y de Buena Calidad, dentro del plazo establecido;

b) Por la mora en que incurra el Contratista en el cumplimiento de los plazos para la entrega del suministro; c) El Contratista entregue el suministro de inferior calidad a lo ofertado y adjudicado; d) Por acuerdo de ambas partes de dar por terminado el contrato ya sea en forma total o parcial, sin haberse complementado el total contratado, ya sea en el monto o en la cantidad del producto; y e) Cuando por caso fortuito o fuerza mayor, afectare significativamente la ejecución del presente contrato, que hagan imposible su continuidad. Al darse por terminado el contrato, por causas imputables al CONTRATISTA, se excluirá de contrataciones futuras durante un período de uno a cinco años, según la gravedad de la falta; es decir, que se le aplicará lo dispuesto en el Art. 158 de la Ley de Adquisiciones y Contrataciones de la Administración Pública, para lo cual se observará en lo pertinente en procedimiento establecido en dicha Ley. **DECIMA SEGUNDA: CESACION, EXTINCION CADUCIDAD Y REVOCACION DEL CONTRATO:** Cuando se presentaren las situaciones establecidas en los Artículos 92 al 100 de Ley de Adquisiciones y Contrataciones de la Administración Pública, se procederá en lo pertinente a dar por terminado el contrato. En caso de incumplimiento del contratista a cualquiera de las estipulaciones establecidas en las bases, el Hospital podrá notificar al contratista su intención de dar por terminado el contrato sin responsabilidad para el hospital, mediante aviso escrito con expresión de motivo. Si dentro del plazo de diez días calendarios, contados a partir de la fecha en que el contratista haya recibido dicho aviso, continuare el incumplimiento o no hiciere arreglos satisfactorios al hospital, para corregir la situación irregular, al vencimiento del plazo señalado, el Hospital dará por terminado el contrato sin responsabilidad alguna de su parte. En estos casos el hospital, hará efectivas las garantías que tuviere en su poder. **DECIMA TERCERA: MODIFICACIONES:** Si en la ejecución del presente Contrato hubiere necesidad de introducir modificaciones al mismo, éstas no podrán llevarse a cabo sin el análisis de las causas extraordinarias que las motiven previa autorización legal del Titular del Hospital; formalizándose a través de Resolución Modificativa cuando lo amerite el caso. Queda entendido que el Hospital se reserva el derecho de INCREMENTAR O DISMINUIR el

presente contrato hasta un porcentaje máximo del VEINTE POR CIENTO (20%) del valor total del mismo; para tal efecto se emitirá la Resolución Modificativa que amerite el caso.

**DECIMA CUARTA: LEGISLACIÓN APLICABLE:** Al presente contrato le será aplicable la Ley de Adquisiciones y Contrataciones de la Administración Pública, su Reglamento, y el Derecho Común.

**DECIMA QUINTA: SOMETIMIENTO:** Para los efectos legales del presente Contrato, las partes nos sometemos en todo a la legislación salvadoreña relacionada con la materia, renunciando a efectuar reclamaciones que no sean las establecidas por este Contrato y contenidas en las leyes aplicables. **DECIMA SEXTA:**

**VIGENCIA:** El presente Contrato entrará en vigencia desde el mes de enero al treinta y uno de diciembre del año dos mil dieciséis. **DECIMA SEPTIMA: DEL ADMINISTRADOR**

**DEL CONTRATO:** Quedan designados como responsables de verificar la buena marcha y el cumplimiento de las obligaciones contractuales del presente contrato la Licenciada Rosa María Hernández de Guevara, Jefe de Laboratorio Clínico del hospital y el Licenciado Fernando Heriberto Solano Guadrón, Técnico en Laboratorio Clínico; según Resolución Administrativa No. 250, de fecha 24 de noviembre del 2015; quienes deberán:

a) Verificar el cumplimiento de las cláusulas contractuales; b) Elaborar oportunamente los informes de avances de la gestión de los contratos e informar de ello tanto a la UACI como a la Unidad responsable de efectuar los pagos o en su defecto reportar los incumplimientos; c) Informar a la UACI a efecto de que se gestione el informe al Titular para iniciar el procedimiento de aplicación de las sanciones a los contratistas, por el incumplimiento de sus obligaciones; d) Conformar y mantener actualizado el expediente del seguimiento de la ejecución del contrato, de tal manera que esté conformado por el conjunto de documentos necesarios que sustenten las acciones realizadas desde que se emita la orden de inicio hasta la recepción final; e) Elaborar y suscribir conjuntamente con el contratista, las actas de recepción total o parcial de la adquisición del bien, obra o servicio de conformidad a lo establecido en el Reglamento de la LACAP; f) Remitir a la UACI en un plazo máximo de tres días hábiles posteriores a la recepción del suministro, en cuyos contratos no existan incumplimientos, el acta respectiva a fin de que con ésta proceda a devolver al contratista las garantías correspondientes; g) Gestionar ante la

UACI las órdenes de cambios o modificaciones a los contratos, una vez identificada tal necesidad; h) Gestionar los reclamos al contratista, relacionado con fallas durante el periodo de vigencia de las garantías e informar a la UACI de los incumplimientos en caso de no ser atendidos en los términos pactados, así como informar a la UACI sobre el vencimiento de las mismas para que ésta proceda a la devolución en un periodo no mayor a los ocho días hábiles; e i) Cualquier otra responsabilidad que establezca la LACAP, Reglamento de la misma y Contrato. **DECIMA OCTAVA: LUGAR PARA NOTIFICACIONES:** Las notificaciones entre las partes deberán hacerse por escrito en el lugar señalado; así al Hospital Nacional Psiquiátrico “Dr. José Molina Martínez” en Cantón Venecia, Calle La Fuente, Soyapango y el Contratista en: Calle Los Abetos, Pasaje No. 1, No. 36, Colonia San Francisco, San Salvador. En fe de lo cual firmamos el presente Contrato en duplicado, en la Ciudad de Soyapango, a los nueve días del mes de febrero del dos mil dieciséis.

  
TITULAR  
CONTRATISTA

En la Ciudad de Soyapango, del Departamento de San Salvador, a las ocho horas del día nueve de febrero del año dos mil dieciséis.- Ante Mí, VILMA ESTELA ABREGO VELASQUEZ, Notario, del domicilio de San Salvador, comparecen los señores: **MELVIN ARTURO GOMEZ FLORES**, mayor de edad, Doctor en Medicina, del domicilio de Soyapango; persona de mi conocimiento y portador de su Documento Único de Identidad Número: Cero cero dos cero tres cuatro seis cuatro-nueve; con Número de Identificación Tributaria: Cero seis catorce-cero seis cero uno setenta y uno-ciento veintiocho-cero; quien actúa en Nombre y Representación del HOSPITAL NACIONAL PSIQUIATRICO “DR. JOSE MOLINA MARTINEZ”, en su carácter de Director del Hospital; Personería que DOY FE de ser legítima y suficiente por haber tenido a la vista el Acuerdo Ejecutivo

Número: Doscientos diecisiete, de fecha veintiséis de enero de dos mil dieciséis, del Ministerio de Salud, en el que consta que la señora Ministra de Salud, le ha asignado funciones al compareciente como Director Médico del Hospital Nacional Psiquiátrico “Dr. José Molina Martínez”; por lo que está plenamente facultado para realizar el presente acto; y quien en el transcurso de éste Instrumento se denominará **“EL HOSPITAL”**; y **MARIO ANTONIO NOUBLEAU TORRES**, quien es de treinta y seis años de edad, Ingeniero Industrial, del domicilio de Santa Tecla, del Departamento de La Libertad; persona que no conozco pero que identifiqué mediante su Documento Único de Identidad Número: Cero cero siete cero nueve nueve seis tres-seis, con Número de Identificación Tributaria: Cero seiscientos catorce-dieciocho cero tres setenta y nueve-ciento tres-seis; quien actúa en su carácter de Apoderado General Judicial y Administrativo con Cláusula Especial de la Sociedad **SCIENTIFIC INSTRUMENTS, SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE**, abreviadamente **SCIENTIFIC INSTRUMENTS, S. A. DE C. V.**; con Número de Identificación Tributaria: Cero seis catorce-dieciséis cero nueve cero dos-ciento tres-cero: Personería que DOY FE de ser legítima y suficiente por haber tenido a la vista: a) Testimonio de la Escritura Pública de Constitución de la Sociedad, Inscrita en el Registro de Comercio al NUMERO VEINTIOCHO DEL LIBRO MIL SETECIENTOS CUARENTA Y SEIS del Registro de Sociedades, otorgada en la Ciudad de San Salvador, a las once horas del diecisiete de septiembre del año dos mil dos, ante los Oficios Notariales de Juan Carlos Benitez Perla; b) Testimonio de la Escritura Pública de Modificación al Pacto Social, inscrita en el Registro de Comercio al NUMERO TRES del LIBRO DOS MIL SETECIENTOS TRES, del Registro de Sociedades, otorgada en la Ciudad de San Salvador, a las doce horas del día veintidós de diciembre del dos mil diez, ante los Oficios Notariales de Ulises Antonio Jovel Espinoza, en la que consta que en Junta General Extraordinaria de Accionistas, celebrada el dieciocho de diciembre del dos mil diez, se acordó adecuar el pacto social a las reformas actuales del Código de Comercio; y reunir en un solo instrumento todas las cláusulas que regirán a la sociedad; siendo su denominación como se ha mencionado; su domicilio la Ciudad de San Salvador; dentro de sus finalidades está realizar actividades como el presente; su plazo es por

tiempo indefinido; la Administración de la sociedad, estará confiada a una Junta Directiva o por un Administrador Único según se acuerde, la Junta Directiva estará compuesta por tres Directores propietarios y tres suplentes, que se llamarán Presidente, Vicepresidente y Secretario; así mismo el Administrador Único tendrá un Suplentes; quienes durarán en sus funciones SIETE AÑOS pudiendo ser reelectos; Corresponderá al Presidente de la Junta Directiva o en su caso al Administrador Único de la sociedad, representarla judicial y extrajudicialmente; c) Credencial de Elección de Administrador Único Propietario y Suplente, inscrita en el Registro de Comercio al NUMERO SESENTA Y SIETE del LIBRO DOS MIL OCHOCIENTOS VEINTICINCO, del Registro de Sociedades, el día cuatro de noviembre del dos mil once; en la que consta que en Junta General de Accionistas, celebrada el nueve de mayo del dos mil once, se procedió al Nombramiento del Administrador Único Propietario y Suplente, resultando electo WERNER VON BREYMANN PACHECO, para el periodo de siete años, contados a partir de la fecha de inscripción en el Registro de Comercio; Credencial extendida el día cinco de septiembre del dos mil once, por la señora Karina Von Breymann Pacheco, Secretaria de la Sociedad; y d) Testimonio de la Escritura Pública de Poder General Judicial y Administrativo con Cláusula Especial e inscrito en el Registro de Comercio al NUMERO DOS DEL LIBRO MIL QUINIENTOS UNO, del Registro de Otros Contratos Mercantiles; otorgada en la Ciudad de San Salvador, a las diecisiete horas con cincuenta minutos del día diecinueve de marzo del dos mil doce, ante los Oficios Notariales de Ulises Antonio Jovel Espinoza, en la que consta que el señor WERNER VON BREYMAN PACHECO, en su calidad de Administrador Único y Representante Legal de la sociedad, confirió a favor del compareciente Poder General Judicial y Administrativo con Cláusula Especial, para celebrar entre otros actos como el presente; por lo que está plenamente facultado y que en el transcurso de este instrumento se denominará **“EL CONTRATISTA”**; y ME DICEN: Que reconocen como suyas las firmas que anteceden y que se lee la primera: “M.A.G.F.” y la segunda es ilegible, por haber sido puestas de su puño y letra en el anterior documento que contiene un **CONTRATO DE “SUMINISTRO PRUEBAS CLINICAS DE LABORATORIO CON EQUIPO EN COMODATO, REACTIVOS Y**

**MATERIAL PARA LABORATORIO CLINICO, DURANTE EL AÑO DOS MIL DIECISEIS”;**  
según las condiciones que aparecen en el documento y sus anexos, en virtud del cual El Contratista se obliga a suministrar al Hospital Nacional Psiquiátrico “Doctor José Molina Martínez”, a precios firmes los renglones a él adjudicados en la Licitación Pública Número Cero cuatro/dos mil dieciséis, por un valor de: **CIENTO ONCE MIL QUINIENTOS NOVENTA 00/100 DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA (\$111,590.00)**; en las condiciones y bajo las responsabilidades y demás obligaciones contenidas en el Contrato referido; reconocen así mismo en la calidad en la que actúan, el resto de los conceptos expresados en el documento. Y yo la Notario DOY FE: de ser AUTENTICAS las firmas que calzan el documento que antecede, por así haber sido reconocidas por los comparecientes. Así se expresaron los otorgantes a quienes les explique los efectos legales de la presente Acta Notarial que consta de tres folios útiles. Y leído que les hube lo escrito en un solo acto ininterrumpido, ratifican su contenido y firmamos. DOY FE:

