

## **VERSIÓN PÚBLICA**

**“Este documento es una versión pública, en el cual únicamente se ha omitido la información que la Ley de Acceso a la Información Pública (LAIP), define como confidencial entre ello los datos personales de las personas naturales firmantes”. (Artículos 24 y 30 de la LAIP y artículo 6 del lineamiento No. 1 para la publicación de la información oficiosa)**

**“También se ha incorporado al documento la página escaneada con las firmas y sellos de las personas naturales firmantes para la legalidad del documento”**

**VERSIÓN PÚBLICA**

Nosotros, **ELVIA VIOLETA MENJIVAR ESCALANTE**, mayor de edad, Doctora en Medicina, de este domicilio, portadora de mi Documento Único de Identidad Número

, con Número de Identificación Tributaria

; actuando en nombre y representación del Ministerio de Salud, con Número de Identificación Tributaria

, personería que compruebo con la siguiente documentación: **I)** El Acuerdo Ejecutivo de la Presidencia de la República Número DIEZ, de fecha uno de Junio del año dos mil catorce, publicado en el Diario Oficial Número NOVENTA Y NUEVE, Tomo CUATROCIENTOS TRES del uno de Junio de dos mil catorce, en donde aparece que el Señor Presidente de la República nombró a la Doctora Elvia Violeta Menjivar Escalante, Ministra de Salud, a partir del día uno de junio del año dos mil catorce, **II)** Certificación expedida en esta ciudad, a los un días del mes de Junio del año dos mil catorce, por el Licenciado Francisco Rubén Alvarado Fuentes, Secretario para Asuntos Legislativos y Jurídicos de la Presidencia de la República, de la que consta que de folio cinco vuelto del Libro de Actas de Juramentación de Funcionarios Públicos, que lleva dicha Presidencia, se encuentra asentada el Acta de Juramentación a través de la cual la Doctora ELVIA VIOLETA MENJIVAR ESCALANTE, rindió protesta constitucional como Ministra de Salud, ante el señor Presidente de la República Salvador Sanchez Cerén, el día uno de junio del año dos mil catorce; y sobre la base de los Artículos diecisiete y dieciocho de la Ley de Adquisiciones y Contrataciones de la Administración Pública (LACAP), los cuales le conceden facultades para firmar Contratos como el presente, y que para los efectos de este Contrato me denominaré **EL CONTRATANTE**; y **ESTER LETICIA MUÑOZ DE REGALADO**, mayor de edad, Ingeniero Electricista, del domicilio de Santa Tecla, Departamento de La Libertad, portadora de mi Documento Único de Identidad número

, con Número de Identificación Tributaria

**VERSIÓN PÚBLICA**

; actuando en calidad de Directora Presidenta y Representante Legal de la Sociedad **ANALÍTICA SALVADOREÑA, SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE**, que puede abreviarse **ANALI, S.A. DE C.V.**, y **ANALÍTICA SALVADOREÑA, S.A. DE C.V.**, con Tarjeta de Identificación Tributaria Número

, personería que acredito suficientemente con **a)** Testimonio de Escritura Pública de Modificación del Pacto Social de la Sociedad, otorgada en esta ciudad, a las once horas del día diez de mayo del año dos mil catorce, por el Ingeniero Jorge Antonio Muñoz Moreno en su calidad de Ejecutos Especial de Acuerdos, ante los oficios del Notario JOSÉ RAÚL VIDES MUÑOZ, de la que consta que en este instrumento se reúne todas las cláusulas del Pacto Social, inscrita en el Registro de Comercio al número OCHENTA Y NUEVE del Libro TRES MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y UNO del Registro de Sociedades el día siete de julio de dos mil catorce; y **b)** Credencial de Elección de Junta Directiva de la Sociedad, emitida por el Director Secretario Señor Juan Francisco Jerónimo Aguilar Ramírez, el día veintiocho de enero de dos mil quince de la que consta que la señora Ester Leticia Muños de Regalado, fue elegida Directora Presidente de la Junta Directiva de la Sociedad, para el período de cinco años, contados a partir del veintiocho de enero de dos mil quince al veintinueve de enero de dos mil veinte; inscrita en el Registro de Comercio al Número **CATORCE** del Libro **TRES MIL TRESCIENTOS SETENTA Y TRES** del Registro de Sociedades, el día dos de febrero del dos mil quince, por lo que se encuentra facultada para celebrar contratos como el presente; y que en el transcurso de este instrumento me denominaré "**LA CONTRATISTA**", en el carácter con que comparecemos convenimos en celebrar el presente Contrato de acuerdo a las siguientes cláusulas:

**CLAUSULA PRIMERA: DEFINICIONES y OBJETO.**

**1. DEFINICIONES:**

**BCIE:** Banco Centroamericano de Integración Económica.

**Co-calificación:** Procedimiento mediante el cual se presentan en forma simultánea los antecedentes legales, técnicos y financieros del Oferente que demuestran sus capacidades, con la oferta técnica y la económica, con el propósito de precalificar a los Oferentes y posteriormente evaluar las ofertas en el marco de un mismo proceso.

**VERSIÓN PÚBLICA**

**Comité Ejecutivo para la Licitación:** Es el nombrado por el Prestatario/Beneficiario que será en todo momento su representante ante el BCIE para todo lo relacionado con el proceso de Licitación.

**Comisión Evaluadora de Ofertas:** Es nombrada por la titular del MINSAL y tiene la función de realizar el análisis y evaluación de las propuestas presentadas de acuerdo a los factores y criterios establecidos en la base de licitación y a la normativa aplicable a la fuente de financiamiento.

**Consorcio:** Oferentes que se unen temporalmente como uno solo, con el propósito de ofrecer servicios de provisión de bienes o servicios.

**Contratista:** Persona natural o jurídica, pública o privada, a quien se le encarga prestar sus servicios o proveer bienes, relacionados con una materia en la cual tiene experiencia y conocimientos especializados.

**Día:** Se entenderá que los plazos expresados en días se refieren a días calendario; excepto cuando se especifique “días hábiles”.

**Informe o Acta (del proceso):** Documento que presenta el Prestatario/Beneficiario con los resultados y recomendación sobre el proceso realizado (precalificación de Oferentes o evaluación de Ofertas), para obtener la no objeción del BCIE previo a comunicar resultados a los Oferentes.

**Licitación Pública:** Procedimiento formal y competitivo de adquisiciones mediante el cual, a través de un anuncio se solicitan, reciben y evalúan ofertas técnicas y económicas, para la adquisición bienes o servicios.

**Oferente:** Persona natural o jurídica que participa en un proceso de precalificación o licitación, ofreciendo sus capacidades para la provisión de bienes o servicios.



**VERSIÓN PÚBLICA**

**Operación:** Los financiamientos otorgados por el BCIE para programas, proyectos, cooperaciones, asistencias técnicas reembolsables o no reembolsables, operaciones especiales u otras modalidades de inversión que conllevan procesos de adquisiciones para su ejecución.

**Países Miembros del BCIE:** Son los países fundadores, los países regionales no fundadores y los países extra regionales, conforme a lo establecido en el Convenio Constitutivo del BCIE

**Política:** Política para la Obtención de Bienes, Obras, Servicios y Consultorías con Recursos del Banco Centroamericano de Integración Económica vigente

**Propuesta:** Documentación que presenta un Oferente para un proceso de precalificación, o licitación para ser considerado como potencial proveedor de bienes o servicios.

**Prestatario/Beneficiario:** Persona natural o jurídica, pública o privada, que ha suscrito un contrato o convenio de financiamiento con el BCIE. Podrá nombrar un Organismo Ejecutor que en su nombre será el responsable de la ejecución de la Operación.

**UACI:** Unidad de Adquisiciones y Contrataciones Institucional.

**MINSAL:** Ministerio de Salud.

**Protesta:** Es todo reclamo, objeción, impugnación, rechazo u otra manifestación de inconformidad, presentado por escrito en tiempo y forma por un Oferente ante la autoridad competente y claramente establecida en los Documentos Base, interpuesto durante cualquier etapa del proceso de adquisición y hasta la notificación del resultado final. Será requisito indispensable que no existan protestas pendientes de resolver a efecto de proceder a la adjudicación.

**2. OBJETO: LA CONTRATISTA** se obliga a suministrar al MINSAL, a precios firmes los bienes adjudicados en el proceso de compra **LICITACION PUBLICA NACIONAL LPN-B-BCIE-MINSAL No. 06/2014** denominada **“CONSTRUCCION Y EQUIPAMIENTO DEL HOSPITAL NACIONAL DE MATERNIDAD” SAN SALVADOR, FASE EQUIPAMIENTO MEDICO: EQUIPO DE**

**VERSIÓN PÚBLICA**

**LABORATORIO**

**CLINICO Y BANCO DE SANGRE” FONDO BCIE CONTRATO DE PRESTAMO 2015 Y FONDO GENERAL, en los términos, condiciones y especificaciones detalladas a continuación:  
LOTE No. 1 EQUIPO DE LABORATORIO CLÍNICO Y BANCO DE SANGRE**

DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD ADJUDICADA	PRECIO UNITARIO (IVA INCLUIDO) \$	TOTAL \$
<p>BALANZA PARA LABORATORIO, CAPACIDAD EN GRAMOS, DIGITAL DE TRES DÍGITOS, CON PLATAFORMA DE ACERO INOXIDABLE, PANTALLA LCD</p> <p>Balanza Electrónica</p> <p>Plato de acero inoxidable de 12cm de diámetro</p> <p>Escala de medición en gramos, Kg, Lbs, Onz. (no miligramo ya que es de 0.1gr)</p> <p>Rango de medición de 0 a 200gr, con resolución de 0.01gr</p> <p>Pantalla digital LCD iluminada</p> <p>Capacidad de funcionar con baterías (4 tipo C)</p> <p>Con mecanismo nivelador al frente</p> <p>Incluye masa de 200 gr. (80850125)</p> <p>Voltaje 110V ± 10%, 60 Hz, 1 Fase</p> <p>Tomacorriente polarizado</p> <p>MARCA: OHAUS</p> <p>MODELO: VALOR 3000 XTREME, CAT. V31XH202</p> <p>ACCESORIOS / INSUMOS / REPUESTOS A INCLUIR CON EL SUMINISTRO DE CADA EQUIPO</p> <p>Juego de Baterías recargables 1</p> <p>Cargador de batería 1</p> <p>Masa de 200gr (80850123) 1</p> <p>Todos los accesorios necesarios para su puesta en marcha y normal funcionamiento.</p> <p>Incluidos.</p> <p>III. OTROS REQUERIMIENTOS, Certificados de cumplimiento de normas: presenta Certificado de Norma ISO, Documentación Técnica Solicitada:</p> <p>Manuales de Operación (Idioma Español, Original y dos copias), Requerimientos de Montaje, Instalación y puesta en marcha: Incluye pruebas y puesta en marcha del equipo.</p> <p>Requerimientos de Capacitación Solicitados. Curso de Operación y mantenimiento del usuario, curso para servicio técnico.</p> <p>Requerimiento de Mantenimiento: Programa de Mantenimiento Preventivo 3 visitas por año de garantía.</p> <p>Garantía de calidad por desperfectos de fábrica, 12 meses.</p>	C/U	1	\$795.00	\$795.00
<p>BALANZA GRANATARIA DIGITAL</p> <p>BALANZA DIGITAL</p> <p>Balanza de un plato</p> <p>Plato de acero inoxidable</p> <p>Rango de medición: 1,600gr. Con resolución de 0.1gr</p> <p>Pantalla digital</p> <p>Capacidad de funcionar a batería, (internas recargables)</p> <p>Con mecanismo nivelador al frente</p> <p>Función de acumulación de pesadas y función contadora</p> <p>Masa externa para su calibración</p> <p>Voltaje 110V ± 10%, 60 Hz, 1 fase</p> <p>Tomacorriente polarizado</p> <p>MARCA: OHAUS</p> <p>MODELO: Navigator - NVT 1601/1</p> <p>ACCESORIOS / INSUMOS / REPUESTOS A INCLUIR CON EL SUMINISTRO DE CADA EQUIPO</p> <p>Juego de Baterías recargables 1</p> <p>Cargador de batería externa o interna 1</p> <p>masa de 1kg. (80850128) 1</p> <p>Todos los accesorio necesario para su puesta en marcha y normal funcionamiento</p> <p>incluidos. III. OTROS REQUERIMIENTOS, Certificados de Cumplimiento de normas: presenta Certificado de Norma ISO. Documentación Técnica Solicitada. Manuales de Operación (Idioma, Español, Original y dos copias).</p> <p>Requerimientos de Montaje, Instalación y puesta en marcha. Incluye pruebas y puesta en marcha del equipo.</p> <p>Requerimientos de Capacitación Solicitados. Curso de Operación y Mantenimiento del usuario. Curso para servicio técnico. Requerimiento de Mantenimiento. Programa de Mantenimiento Preventivo, 3 visitas por año de garantía.</p> <p>Garantía de 12 meses.</p>	C/U	1	\$470.00	\$470.00

**VERSIÓN PÚBLICA**

<p>CABINA DE SEGURIDAD BIOLÓGICA-CLASE II-TIPO A. 3 PIES Cámara de seguridad grado biológico. Clase II tipo A. 3 Pies Para Manipulación de material micro biológico en donde se requiere proveer protección al operador, a la muestra y al ambiente. Reciclado en depresión de 70% y extracción del 30% de aire estéril Ancho de cabina 136.2cm Controlado por microprocesador Sistema de flujo laminar de aire en dirección vertical. Sistema de dos ventiladores, extracción e impulsión Caudal de aire: 0.28 a 0.33 m/s Velocidad de impulsión 0.53m/s Con medidores de flujo de aire. Manómetro integrado Construcción en la zona de trabajo de acero inoxidable. Barra de acero inoxidable con gancho. Filtro absoluto HEPA para el flujo láminar que entra en la zona de trabajo. Filtro absoluto HEPA para el aire que va al exterior. Eficiencia de los filtros HEPA mayor a 99.999% Bandeja recoge líquidos de acero inoxidable en zona de trabajo. Tomacorriente eléctrico polarizado (integrado al equipo) Toma de gas con electroválvula de seguridad (integrado en el equipo) Iluminación sobre la superficie de trabajo. Mueble con pantalla frontal de cristal de seguridad con sistema que facilite subir y bajar la ventana. Mesa o base de soporte de acero inoxidable con rodos Voltaje 115V ± 10%, 60 Hz. 1 fase Toma corriente macho polarizado. MARCA: NUAIRE / Fisher scientific MODELO: UN 437-400 ACCESORIOS / INSUMOS / REPUESTOS A INCLUIR CON EL SUMINISTRO DE CADA EQUIPO Todos los accesorios necesarios para su puesta en marca y normal funcionamiento. Incluido con el equipo. III. OTROS REQUERIMIENTOS. Certificados de Cumplimiento de Normas, Presenta Certificados de Norma FDA. Documentación Técnica Solicitada. Manuales de Operación (Idioma Español, Original y dos copias), Manual de Servicio Técnico (Idioma Español o Ingles), Original y dos copias. Requerimientos de Montaje, Instalación y puesta en marcha. Incluye pruebas y puesta en marcha del equipo. Requerimientos de Capacitación Solicitados. Curso de Operación y Mantenimiento del usuario. Curso para Servicio Técnico. Requerimiento de Mantenimiento. Programa de Mantenimiento Preventivo, 24 meses (al menos rutina de mantenimiento preventivo con frecuencia trimestral) Garantía, 24 meses.</p>	C/U	4	\$11,500.00	\$46,000.00
--	-----	---	-------------	-------------

**VERSIÓN PÚBLICA**

<p>CENTRÍFUGA DE MESA (SEGÚN ESPECIFICACIÓN)(EXÁMENES DE SANGRE) CENTRIFUGA DE MESA (EXÁMENES DE SANGRE) Centrifuga para pruebas de rutina en laboratorio clínico para el centrifugado de sangre. Sistema de control por microprocesador. Portátil para montaje sobre mesa Rotor de ángulo fijo Capacidad de 20 a 30 tubos: 20 (15ml fondo conico) ó 30 (15ml fondo redondo) despliegue digital de velocidades y tiempo Velocidad máxima del rotor 4000-4500 rpm Motor de inducción sin carbones. Libre de mantenimiento. Velocidad hasta 4,400 rpm Sistema de protección anti apertura de la tapadera en funcionamiento. Sistema de paro manual Escudo protector en partes superior de cabezal. Portatubos, desarmables y autoclavables. Control digital de tiempo de 0 a 99 minutos. Sistema de frenado Interior de la centrifuga en acero inoxidable Nivel de ruido de todo el sistema 60 dB o menor. Voltaje 110V ± 10%, 60 Hz. 1 fase. Tomacorriente polarizado. Cámara de centrifugación de acero inoxidable, totalmente accesible que permite su fácil limpieza, con aislamiento térmico para mantener el exterior del equipo a temperatura ambiente. MARCA: EPPENDORF MODELO: 5702 ACCESORIOS / INSUMOS / REPUESTOS A INCLUIR CON EL SUMINISTRO DE CADA EQUIPO Todos los accesorios necesarios para su puesta en marcha y normal funcionamiento. Incluidos en el Equipo. III. OTROS REQUERIMIENTOS. CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO DE NORMAS: Certificado o Autorización de FDA, CE o equivalente plenamente demostrable, cumple. El equipo cumple con normas de construcción reconocidas internacionalmente tales como: UL, ASTM, NEMA, ISO, IEC, VDE, JIS, ANSI, DIN. Documentación Técnica Solicitada: Manuales de Operación en idioma español, original y dos copias. Manual de Servicio Técnico, Idioma español o inglés, original y dos copias. Requerimientos de Montaje, Instalación y puesta en marcha. Incluye pruebas y puesta en marcha del equipo. Requerimientos de Capacitación Solicitados. Curso de Operación y mantenimiento del usuario. Curso para servicio técnico. Requerimiento de mantenimiento preventivo: 12 meses rutina de mantenimiento preventivo con frecuencia trimestral. Garantía de Calidad por desperfecto de fábrica. 12 meses.</p>	C/U	2	\$2,750.00	\$5,500.00
<p>CENTRIFUGA PARA BANCO DE SANGRE TIPO SEROFUGUE CENTRIFUGA PARA BANCO DE SANGRE TIPO SEROFUGUE Centrifuga para trabajo inmunohematológico, grupos sanguíneos, pruebas cruzadas, pruebas sanguíneas de coombs. Sistema de control por microprocesador Portátil para montaje sobre mesa Rotor con ángulo de 45° de tipo intercambiable Capacidad 12 tubos de 12x75mm o equivalente de 5ml Despliegue digital de velocidad Control de velocidad de 2400 rpm a 3400 rpm Temporizador digital de 0 a 99 minutos Sistema de protección anti apertura de la tapadera en funcionamiento Sistema de paro manual Escudo protector en partes superior de cabezal Porta tubos desarmable y autoclavable. Nivel de ruido de todo el sistema no mayor a 70 db. Voltaje 110V ± 10%, 60 Hz. 1 fase Tomacorriente polarizado. Motor eléctrico sin escobillas. MARCA: CLAY ADAMS / Fisher Scientific MODELO: Serofuge 2002; 420352 ACCESORIOS / INSUMOS / REPUESTOS A INCLUIR CON EL SUMINISTRO DE CADA EQUIPO Tubos 12x75 mm 12 tubos por equipo Todos los accesorios necesarios para su puesta en marcha y normal funcionamiento. 1 set por equipo Incluidos. III. OTROS REQUERIMIENTOS. CERTIFICADO DE CUMPLIMIENTO DE NORMAS: Certificado o Autorización de FDA, CE o equivalente plenamente demostrable, cumple. El equipo cumple con normas de construcción reconocidas internacionalmente tales como: UL, ASTM, NEMA, ISO, IEC, VDE, JIS, ANSI, DIN. Documentación Técnica Solicitada: Manuales de Operación en idioma español, original y dos copias. Manual de Servicio Técnico, Idioma español o inglés, original y dos copias. Requerimientos de Montaje, Instalación y puesta en marcha. Incluye pruebas y puesta en marcha del equipo. Requerimientos de Capacitación Solicitados. Curso de Operación y mantenimiento del usuario. Curso para servicio técnico. Requerimiento de mantenimiento preventivo: 12 meses rutina de mantenimiento preventivo con frecuencia trimestral. Garantía de Calidad por desperfecto de fábrica. 12 meses.</p>	C/U	2	\$4,850.00	\$9,700.00

**VERSIÓN PÚBLICA**

<p>PH METRO, PANEL DE CONTROL Y CON PANTALLA DIGITAL LCD Lector de pH de uso general. Portátil con montaje sobre mesa. Capaz de determinar la actividad iónica en soluciones acuosas, no acuosas, suspensiones y líquidos orgánicos representados en unidades de pH Pantalla digital para mostrar el resultado de las pruebas Ph, MV, temp. Calibración: automática de 3 puntos. Reconoce automáticamente los buffer hasta 5. Rango de lectura de pH -2.00 a 20.000 Resolución pH de 0.1/0.01/0.001 Para trabajar con muestras a temperaturas entre 0 y 100°C. Panel frontal hermético para protección contra salpicaduras y derrames. Con interruptores de membrana lisa. si (13-637-690) Voltaje: 110 V ± 10%, 60 Hz, 1 Fase. Tomacorriente polarizado MARCA: Fisher Scientific MODELO: Accumet AB150 ACCESORIOS / INSUMOS / REPUESTOS A INCLUIR CON EL SUMINISTRO DE CADA EQUIPO. Electrodos activos, con los electrodos de referencia 2, incorporados y con compensación automática de temperatura. Juego de herramientas para montaje y desmontaje de los electrodos (si fuera necesario). para fines de calibración y mantenimiento. Juego de cables e interfase para conectarse incluido a computadora por medio de puerto USB o sistema mejorado. Set de reactivos e insumos para un periodo Buffer pH 4, 7, 10, fco. 500ml c/u 2 de seis meses (incluye solución "patrón" para efectos de calibración del aparato) Rollos de papel para impresión. 10. Todos los accesorios necesarios para su puesta en marcha y normal funcionamiento. 1 SET incluidos. III. OTROS REQUERIMIENTOS. III.1 Cumple con Certificados de cumplimiento de normas requeridos. El equipo cumple con normas de construcción reconocidas internacionalmente, tales como: UL, ISO, IEC o similares (Se adjuntan certificados ó cartas de fabricantes que respalden cumplimiento de normas) III.2 Documentación Técnica Solicitada: Manuales de operación (Idioma español, original y dos copias) Manual de servicio técnico (Idioma español o ingles), original y dos copias III.3 Requerimientos de Montaje, Instalación y puesta en marcha: Incluye pruebas y puesta en marcha del equipo. III.4 Requerimientos de Capacitación Solicitados: Curso de operación y mantenimiento del usuario, Curso para servicio técnico III.5 Requerimiento de Mantenimiento Programa de mantenimiento preventivo 12 meses (rutina de mantenimiento preventivo con frecuencia trimestral) III.6 Garantía: Garantía de Calidad por desperfecto de fabrica 12 MESES.</p> <p>PLATO CALIENTE CON AGITADOR Movimiento giratorio para desarrollar 60-1,200 rpm mezclas homogéneas. Control de velocidad variable hasta 1200 rpm Control de temperatura y velocidad por microprocesador. Control termostático regulable que responda rápidamente a cualquier cambio en la temperatura del plato, activando automáticamente el elemento calefactor cuando sea necesario. Temperatura de 50 a 550°C una variabilidad máxima de 2%. Tiempo no mayor a 10 minutos para alcanzar la temperatura máxima. Para montaje sobremesa. Voltaje: 110 V ± 10%, 60 Hz, 1 Fase. Tomacorriente polarizado Plataforma de 7x7cm MARCA: Corning Corp MODELO: PC420D ACCESORIOS / INSUMOS / REPUESTOS A INCLUIR CON EL SUMINISTRO DE CADA EQUIPO. Set de imanes de diferentes longitudes y diámetros (al menos 15 imanes). Cat. 14-513-82 Varilla recoge imanes. Incluida. Termómetro de contacto eléctrico y toda la estructura para el soporte del termómetro Incluidos Todos los</p>	C/U	1	\$2,698.00	\$2,698.00
		1	\$599.00	

**VERSIÓN PÚBLICA**

<p>accesorios necesarios para su puesta en marcha y normal funcionamiento. Incluida. III. OTROS REQUERIMIENTOS.</p> <p>III.1 Cumple con Certificados de cumplimiento de normas requeridos. El equipo cumple con normas de construcción reconocidas internacionalmente, tales como: UL, ISO, IEC o similares (Se adjuntan certificados ó cartas de fabricantes que respalden cumplimiento de normas)</p> <p>III.2 Documentación Técnica Solicitada: Manuales de operación (Idioma español, original y dos copias) Manual de servicio técnico (Idioma español o ingles), original y dos copias</p> <p>III.3 Requerimientos de Montaje, Instalación y puesta en marcha: Incluye pruebas y puesta en marcha del equipo.</p> <p>III.4 Requerimientos de Capacitación Solicitados: Curso de operación y mantenimiento del usuario, Curso para servicio técnico.</p> <p>III.5 Requerimiento de Mantenimiento Programa de mantenimiento preventivo 12 meses (rutina de mantenimiento preventivo con frecuencia trimestral)</p> <p>III.6 Garantía: Garantía de Calidad por desperfecto de fabrica 12 MESES.</p>	C/U			\$599.00
<b>Monto Total</b>				<b>\$65,762.00</b>

**CLAUSULA SEGUNDA: DOCUMENTOS CONTRACTUALES.**

Forman parte integrante de este contrato, con plena fuerza obligatoria para las partes, los documentos siguientes: a) Las Bases de la Licitación Pública Nacional LPN-B-BCIE-MINSAL No.06/2014, las Adendas y Aclaraciones si las hubieren; b) La Oferta y sus documentos; c) La Resolución de Adjudicación No.166/2015; d) Orden de Inicio; e) Las Garantías y f) Las Resoluciones Modificativas o enmiendas si las hubiere. En caso de discrepancia entre los documentos contractuales y el contrato, prevalecerá éste último.

**CLÁUSULA TERCERA: PLAZO DE ENTREGA.**

La CONTRATISTA se obliga a entregar el suministro objeto del presente Contrato, en un plazo de CUARENTA Y CINCO (45) días CALENDARIO, contados a partir del día siguiente

**VERSIÓN PÚBLICA**

de la distribución del Contrato a LA CONTRATISTA

**CLAUSULA CUARTA: ATRASOS Y PRORROGAS DE PLAZO.**

Si **LA CONTRATISTA** se atrasare en el plazo de entrega del suministro, por causas de Fuerza Mayor o caso Fortuito debidamente justificadas y documentadas, **EL CONTRATANTE** podrá prorrogar el plazo de entrega. Para ello, **LA CONTRATISTA** dará aviso por escrito al **CONTRATANTE** dentro de los cinco días hábiles siguientes a la fecha en que ocurra la causa que origina el atraso, dicho aviso deberá hacerse dentro del plazo contractual. En caso de no hacerse tal notificación en el plazo establecido, esta omisión será razón suficiente para que **EL CONTRATANTE** deniegue la prórroga del plazo contractual. La prórroga del plazo contractual de entrega será establecida y formalizada a través de una Resolución Ministerial de Modificativa de Contrato autorizada por la Titular del MINSAL (El Contratante), y no dará derecho a **LA CONTRATISTA** a compensación económica. Las prórrogas de plazo no se darán por atrasos causados por negligencia de **LA CONTRATISTA** al solicitar pedidos sin la suficiente anticipación para asegurar su entrega a tiempo, por no contar con el personal suficiente o por atrasos imputables a sus subcontratistas o suministrantes. La solicitud de prórroga deberá presentarse en la UACI del MINSAL.

**CLAUSULA QUINTA: MONTO TOTAL DEL CONTRATO.**

El monto total del presente contrato es de **SESENTA Y CINCO MIL SETECIENTOS SESENTA Y DOS DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA (US\$65,762.00)**, el cual será cancelado con fondos provenientes del Contrato de Préstamo BCIE 2015, del Banco Centroamericano de Integración Económica (BCIE) y Fondo General según Solicitud de Compra UFI No. 0430 Certificación de Fondos de fecha once de marzo de dos mil catorce, por el monto total de CIENTO CINCUENTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS DIEZ DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA (US\$155,610.00). Con cargo a los Cifrados Presupuestarios: 2014-3200-3-08-01-22-1-55599 por DIECISIETE MIL NOVECIENTOS DOS DOLARES CON CUATRO CENTAVOS DE DÓLAR DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA (US\$17,902.04); y 20143200-3-08-01-22-3-61103 por el monto de CIENTO TREINTA Y SIETE MIL SETECIENTOS SIETE DOLARES CON NOVENTA Y SEIS CENTAVOS (US\$137,707.96); Modificado con Memorándum No. 2015-8310-49 de fecha diecinueve de octubre de dos mil quince, emitido

**VERSIÓN PÚBLICA**

por el jefe la Unidad Financiera Institucional, el monto de dicha solicitud se incrementó de acuerdo al detalle siguiente: DOSCIENTOS NOVENTA Y CUATRO DOLARES CON NOVENTA Y SIETE CENTAVOS DE DÓLAR DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA (US\$294.97) por lo que el monto se establece en la cantidad de DIECIOCHO MIL CIENTO NOVENTA Y SIETE DOLARES CON UN CENTAVO DE DOLAR DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA (US\$18,197.01). Con cargo al Cifrado presupuestario 2015-3200-3-07-02-22-1-55599 y DOS MIL DOSCIENTOS SESENTA Y NUEVE DOLARES CON TRES CENTAVOS DE DÓLAR DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA (US\$2,269.03), por lo que el monto se establece en la cantidad de CIENTO TREINTA Y NUEVE MIL NOVECIENTOS SETENTA Y SEIS DÓLARES CON NOVENTA Y NUEVE CENTAVOS DE DÓLAR DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA (US\$139,976.99), cargo al Cifrado presupuestario 2015-3200-3-07-02-22-3-61103, estableciéndose el monto total en la cantidad de CIENTO CINCUENTA Y OCHO MIL CIENTO SETENTA Y CUATRO DOLARES DE LOS ESTADOS UNIDOS DE AMERICA (US\$158,174.00). Proyecto 5131, Unidad Solicitante **DIRECCIÓN DE DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA SANITARIA.**

**CLAUSULA SEXTA: FORMA, TRÁMITE Y PLAZO DE PAGO.**

El pago se hará en la Dirección General de Tesorería del Ministerio de Hacienda mediante abono a cuenta, en un plazo máximo de 60 días calendario, Posteriores a que la contratista presente a la Tesorería de la Unidad Financiera Institucional (UFI) del Ministerio, para trámite de QUEDAN la documentación siguiente:

1. Factura duplicado cliente a nombre del Ministerio de Salud Préstamo BCIE 2015 por el OCHENTA Y SIETE POR CIENTO (**87.00%**) y otra a nombre del Ministerio de Salud Contrapartida FONDO GENERAL por el trece por ciento (**13.00%**), ambas firmadas y selladas por el Administrador del Contrato; incluyendo en la factura:
  - a) Número de Contrato,
  - b) Número Licitación,
  - c) Número de Resolución de Adjudicación,
  - d) Número Lote



**VERSIÓN PÚBLICA**

- e) Nombre del Proyecto,
  - f) Origen de los Fondos y
  - g) Precio total.
2. Notas de aprobación de las garantías que estipule el Contrato extendidas por la UACI.
  3. Declaración Jurada establecida en el Formulario OF-3 (Se presentará únicamente para el primer pago).

Debiendo presentar LA CONTRATISTA copia de la factura y acta de recepción de los bienes en la UACI del MINSAL, para efecto de control del Contrato.

La forma y condiciones en que se efectuarán los pagos a LA CONTRATISTA en virtud del Contrato se especifican a continuación:

**- Para el caso de los bienes que requieran instalación (Código 60402310):**

Se pagará el SETENTA POR CIENTO (70%) del Precio Unitario total del bien suministrado de acuerdo a lo estipulado en el presente Contrato, contra la presentación de dos facturas: Una a nombre del MINSAL préstamo BCIE 2015 por el OCHENTA Y SIETE (87.00%) y otra a nombre del MINSAL Contrapartida FONDO GENERAL por el TRECE POR CIENTO (13.00%), adjuntando el Acta de Recepción de Bienes, emitida por el Guardalmacén del Hospital, por el Administrador del Contrato, Usuario del Equipo, Delegado de la Dirección de Desarrollo de Infraestructura Sanitaria y el Representante de LA CONTRATISTA, firmadas y selladas.

Se pagará el VEINTE POR CIENTO (20.00%) del Precio Unitario total del bien suministrado de acuerdo a lo estipulado en el presente Contrato,

**VERSIÓN PÚBLICA**

contra presentación del Acta de Recepción y Pruebas que apliquen, en el que hace constar el Montaje, la instalación y pruebas de funcionamiento, emitida por el Guardalmacén del Hospital, por el Administrador del Contrato, Usuario del Equipo, Jefe de Sección de Biomédica del Hospital, Delegado de la Dirección de Desarrollo de Infraestructura Sanitaria y el Delegado de LA CONTRATISTA, firmadas y selladas, y la presentación de dos facturas: Una a nombre del MINSAL préstamo BCIE 2015 por el 87% y otra a nombre del MINSAL contrapartida FONDO GENERAL por el TRECE POR CIENTO (13.00%).

Cursos de capacitación: Se pagará el DIEZ POR CIENTO (10.00%) del precio unitario total del bien suministrado de acuerdo a lo estipulado en el Contrato, contra la realización a satisfacción de los cursos de capacitación de operación y mantenimiento respaldados por la lista de asistencia con el visto bueno del Administrador del Contrato, Jefe de la Unidad de Mantenimiento del Hospital y el Delegado de LA CONTRATISTA, firmadas y selladas y contra la presentación de dos facturas: Una a nombre del MINSAL préstamo BCIE 2015 por el 87% y otra a nombre a nombre del MINSAL contrapartida FONDO GENERAL por el 13%.

**- Para el caso de los bienes que no requieran instalación:  
Si se requiere capacitación**

Se pagará el NOVENTA POR CIENTO **(90.00%)** del Precio Unitario total del bien suministrado de acuerdo a lo estipulado en el Contrato, contra la presentación de dos facturas: Una a nombre del MINSAL préstamo BCIE 2015 por el OCHENTA Y SIETE **(87.00%)** y otra a nombre del MINSAL contrapartida FONDO GENERAL por el TRECE POR CIENTO **(13.00%)** acompañada del Acta de Recepción de Bienes y Pruebas que apliquen emitida por el Guardalmacén del Hospital, por el Administrador del

### VERSIÓN PÚBLICA

Contrato, Usuario del Equipo, Jefe de Sección de Biomédica del Hospital, Delegado de la Dirección de Desarrollo de Infraestructura Sanitaria y el Representante de LA CONTRATISTA, firmadas y selladas.

- Se pagará el DIEZ POR CIENTO **(10.00%)** del Precio Unitario total del bien suministrado de acuerdo a lo estipulado en el presente Contrato, contra la realización a satisfacción de los cursos de capacitación de operación y mantenimiento respaldados por la lista de asistencia con el visto bueno Administrador del Contrato, Jefe de mantenimiento del Hospital y el Delegado de LA CONTRATISTA, firmadas y selladas y contra la presentación de dos facturas: Una a nombre del MINSAL préstamo BCIE 2015 por el OCHENTA Y SIETE **(87.00%)** y otra a nombre del MINSAL contrapartida FONDO GENERAL por el TRECE POR CIENTO **(13.00%)**.

### Si NO se requiere capacitación

- Se pagará el CIEN POR CIENTO (100.00%) del precio unitario total del bien suministrado de acuerdo a lo estipulado en el Contrato, contra la presentación de dos facturas: Una a nombre del MINSAL préstamo BCIE 2015 por el OCHENTA Y SIETE **(87.00%)** y otra a nombre del MINSAL contrapartida GOES por el TRECE POR CIENTO **(13.00%)** acompañada del Acta de Recepción de Bienes y Pruebas que apliquen emitida por el Guardalmacén del Hospital, por el Administrador del contrato, Usuario del Equipo, Jefe de Sección de Biomédica del Hospital, Delegado de la Dirección de Desarrollo de Infraestructura Sanitaria y el Representante de la contratista, firmadas y selladas.

LA CONTRATISTA deberá tomar en cuenta que el Ministerio ha sido designado como agente de retención de Impuesto a la Transferencia de Bienes Muebles y a la Prestación de Servicios (IVA), por lo que se aplicará la retención del UNO POR CIENTO

**VERSIÓN PÚBLICA**

(1.00%) de dicho impuesto, el cual tendrá que reflejarlo en la factura.

Por Resolución Número 12301-NEX-2045-2007, pronunciada por la Dirección General de Impuestos Internos del Ministerio de Hacienda, el día cuatro de diciembre del año dos mil siete, El Ministerio de Salud, ha sido designado Agente de Retención del Impuesto a la Transferencia de Bienes Muebles y a la Prestación de Servicios (IVA), por lo que se retendrá el uno por ciento (1.00%) como anticipo al pago de este Impuesto, en toda factura igual o mayor a Cien Dólares de los Estados Unidos de América que se presente a cobro, en cumplimiento a lo que dispone el artículo ciento sesenta y dos del Código Tributario, dicha retención deberá detallarse en la factura respectiva.

**CLAUSULA SEPTIMA: GARANTIAS.-** LA CONTRATISTA para garantizar el cumplimiento de este Contrato, presentara: **a) FIANZA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO**, por un valor equivalente al DOCE POR CIENTO (12.00%) del monto total del Contrato, la cual deberá entregar dentro de los DIEZ (10) días calendario contados a partir de la fecha de distribución del Contrato y permanecerá vigente durante el plazo de CIENTO CINCUENTA (150) días calendario, contados a partir de dicha fecha. **b) GARANTÍA DE BUENA CALIDAD** para garantizar la buena calidad del suministro objeto de este Contrato, LA CONTRATISTA presentará una **FIANZA DE BUENA CALIDAD** por un valor equivalente al DIEZ POR CIENTO (10.00%) del monto total del Contrato, la cual deberá entregar dentro de los DIEZ (10) días calendario posteriores a la fecha en que el suministro sea recibido en su totalidad y a entera satisfacción, de acuerdo al Acta de Recepción Definitiva que para tal efecto levantará el Guardalmacén respectivo, y permanecerá vigente durante el plazo de DOS (2) AÑOS, contado a partir de dicha fecha. Dichas garantías podrán ser Fianzas emitidas por Sociedades Afianzadoras, Aseguradoras o Instituciones Bancarias Nacionales o extranjeras, siempre y cuando lo hicieren por medio de alguna de las instituciones del Sistema Financiero Salvadoreño, actuando como entidad confirmadora de la emisión, Art. 32 inciso último de la LACAP. Las empresas que emitan las referidas fianzas deberán estar autorizadas por la Superintendencia del Sistema Financiero de El Salvador. Para lo cual la UACI verificará en la Superintendencia del Sistema Financiero el cumplimiento del

**VERSIÓN PÚBLICA**

mismo

**CLAUSULA OCTAVA: ADMINISTRACION DEL CONTRATO.**

El seguimiento del cumplimiento de las obligaciones contractuales estará a cargo del Administrador del Contrato, quien será nombrado por la Titular del MINSAL, mediante Acuerdo Institucional, cuyo nombre se encuentra establecido en el Anexo Número UNO del presente Contrato. Quien tendrá las facultades que le señala el Artículo 82 Bis de la LACAP y 74 del Reglamento de la LACAP, siendo estas las siguientes: 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 a la Titular para iniciar el procedimiento de aplicación de las sanciones a LA CONTRATISTA, por los incumplimientos de sus obligaciones, d) Conformar y mantener actualizado el expediente del seguimiento de la ejecución del Contrato de tal manera que este 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 LA CONTRATISTA, las actas de recepción total o parcial de la contratación 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 esta proceda a devolver a LA CONTRATISTA las garantías correspondientes, g) Gestionar ante la UACI las órdenes de cambios o modificaciones al Contrato, una vez identificada tal necesidad, h) Gestionar los reclamos a LA CONTRATISTA relacionados 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 esta proceda a su devolución en un periodo no mayor a ocho días hábiles; i) Emisión de la Orden de Inicio correspondiente, (cuando aplique), j) La aprobación del plan de utilización del anticipo, al igual que la fiscalización de utilización del mismo, para tales efectos, deberá informar a la UACI, la que a su vez informará al Titular, en caso de comprobarse un destino distinto al autorizado, (cuando aplique), k) Cualquier otra

**VERSIÓN PÚBLICA**

responsabilidad que establezca la LACAP, Reglamento de la misma y el presente Contrato.

**CLAUSULA NOVENA: MULTAS POR ATRASO.**

Cuando LA CONTRATISTA incurriere en mora en el cumplimiento de sus obligaciones contractuales por causas imputables a la misma, podrá declararse la caducidad del contrato o imponer el pago de una multa por cada día de retraso, de conformidad al artículo 85 de la Ley de Adquisiciones y Contrataciones de la Administración Pública (LACAP). Las notificaciones que se generen en el proceso de multa se efectuarán en la dirección establecida en el presente Contrato, en caso de no encontrarse en esa dirección, sin haber hecho el aviso de traslado, se efectuará de conformidad a las reglas del derecho común.

**CLAUSULA DECIMA: SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS Y ARBITRAJE.**

Toda duda o discrepancia que surja con motivo de la interpretación o ejecución del Contrato, las partes la resolverán de manera amigable, a través del Arreglo Directo y de acuerdo a lo dispuesto en la Ley de Adquisiciones y Contrataciones de la Administración Pública LACAP, de no alcanzar acuerdo alguno deberá ser sometido para decisión final a proceso de Arbitraje de acuerdo a lo establecido en la ley de Mediación, Conciliación y Arbitraje, vigente en la República de El Salvador.

El lugar del Arbitraje será la ciudad de San Salvador y la ejecución del Laudo deberá ser tramitada en cualquier Tribunal de San Salvador que tenga jurisdicción.

**CLÁUSULA DÉCIMA PRIMERA: RECEPCIÓN DEL SUMINISTRO.**

El lugar de entrega será el Hospital Nacional de Maternidad, ubicado en Barrio Santa Anita, Quinta María Luisa, entre la Calle Francisco Menéndez y la 25 Avenida Sur de la ciudad de San Salvador.

**CLAUSULA DÉCIMA SEGUNDA: TERMINACIÓN DEL CONTRATO.**

**EL MINSAL** podrá dar por terminado el Contrato sin responsabilidad alguna de su parte cuando ocurra cualquiera de las situaciones siguientes: a) **LACONTRATISTA** no rinda la Garantía de Cumplimiento de Contrato dentro del plazo acordado en este Contrato; b) La mora de **LA CONTRATISTA** en el cumplimiento del plazo de entrega

**VERSIÓN PÚBLICA**

del suministro o de cualquier otra obligación contractual; c) **LA CONTRATISTA** brinde el suministro en inferior calidad a lo ofertado o no cumpla con las condiciones pactadas en este contrato; y d) Por mutuo acuerdo entre ambas partes.

**TERMINACIÓN DEL CONTRATO POR PRACTICAS PROHIBIDAS,** será de conformidad a lo establecido en el Art. 19 de las Normas para la Aplicación de la Política para la Obtención de Bienes, Obras, Servicios y Consultorías,

**CLAUSULA DÉCIMA TERCERA: CESACIÓN, EXTINCIÓN, CADUCIDAD, Y REVOCACIÓN DEL CONTRATO.**

Cuando se presentaren las situaciones establecidas en los Artículos del noventa y dos al cien de la Ley de Adquisiciones y Contrataciones de la Administración Pública, se procederá en lo pertinente a dar por terminado el Contrato. En caso de incumplimiento por parte de LA CONTRATISTA a cualquiera de las estipulaciones y condiciones establecidas en el Contrato y lo dispuesto en las Bases de Licitación; EL MINSAL notificará a LA CONTRATISTA su decisión de caducar el Contrato sin responsabilidad para él, mediante aviso escrito con expresión de motivo, aplicando en lo pertinente el procedimiento establecido en el Artículo Ochenta y uno del Reglamento de la Ley de Adquisiciones y Contrataciones de la Administración Pública (RELACAP). Asimismo EL MINSAL, hará efectiva las garantías que tuviere en su poder.

**CLAUSULA DÉCIMA CUARTA: MODIFICACIONES.**

Si en la ejecución del presente Contrato hubiere necesidad de introducir modificaciones al mismo, que no afecten el objeto del Contrato, estas se llevaran a cabo mediante Resolución Ministerial emitida por la Titular del MINSAL; y las que afecten el objeto del Contrato como incremento y disminución del mismo, únicamente podrán llevarse a cabo a través de Resolución Modificativa de Contrato, firmada por la Titular del MINSAL y LA CONTRATISTA.

**CLAUSULA DÉCIMA QUINTA: FRAUDE Y CORRUPCION, CONFLICTO DE INTERESES Y CONFIDENCIALIDAD:**

De acuerdo a lo establecido en el Art. 18, de las Normas para la aplicación de la Política para la Obtención de Bienes, Obras, Servicios y Consultorías.

**CLAUSULA DÉCIMA SEXTA: VIGENCIA.**

**VERSIÓN PÚBLICA**

La vigencia de este contrato será a partir de la fecha de su firma y finalizará 90 días calendario después de finalizado el plazo de entrega.

**CLAUSULA DÉCIMA SÉPTIMA: JURISDICCIÓN Y LEGISLACIÓN APLICABLE:**

Los Comparecientes señalan como sus domicilios especiales para los casos de acción judicial el de esta ciudad, estableciéndose que las controversias entre las partes en cuanto a este Contrato o su aplicación, así como en cuanto a su realización, serán decididas en primera instancia según las disposiciones de este Contrato, el Contrato de Préstamo Dos mil quince, las Normas y Políticas del Banco Centroamericano de Integración Económica y las Leyes de la República de El Salvador.

**CLAUSULA DECIMA OCTAVA: NOTIFICACIONES.**

Las notificaciones entre las partes deberán hacerse por escrito y tendrán efecto a partir de la fecha de su recepción en las direcciones que a continuación se indican:

**EL MINSAL:** Calle Arce Número ochocientos veintisiete, San Salvador, y LA CONTRA-  
TISTA señala para el mismo efecto la siguiente dirección: Final Avenida Washington No.  
104 Colonia Libertad San Salvador, Teléfono 2236-9400, dirección electrónica [analisa@analiticasal.com](mailto:analisa@analiticasal.com). En fe de lo cual firmamos el presente Contrato en la ciudad de San Salvador, a los dieciocho días del mes de diciembre de dos mil quince.

**DRA. ELVIA VIOLETA MENJÍVAR ESCALANTE**  
MINISTRA DE SALUD

**ING. ESTER LETICIA MUÑOZ DE REGALADO**  
CONTRATISTA



**CLAUSULA DÉCIMA SÉPTIMA: JURISDICCIÓN Y LEGISLACIÓN APLICABLE:**

Los Comparecientes señalan como sus domicilios especiales para los casos de acción judicial el de esta ciudad, estableciéndose que las controversias entre las partes en cuanto a este Contrato o su aplicación, así como en cuanto a su realización, serán decididas en primera instancia según las disposiciones de este Contrato, el Contrato de Préstamo Dos mil quince, las Normas y Políticas del Banco Centroamericano de Integración Económica y las Leyes de la República de El Salvador.

**CLAUSULA DECIMA OCTAVA: NOTIFICACIONES.**

Las notificaciones entre las partes deberán hacerse por escrito y tendrán efecto a partir de la fecha de su recepción en las direcciones que a continuación se indican: **EL MINSAL:** Calle Arce Número ochocientos veintisiete, San Salvador, y **LA CONTRATISTA** señala para el mismo efecto la siguiente dirección: Final Avenida Washington No. 104 Colonia Libertad San Salvador, Teléfono 2236-9400, dirección electrónica [analisa@analiticasal.com](mailto:analisa@analiticasal.com). En fe de lo cual firmamos el presente Contrato en la ciudad de San Salvador, a los dieciocho días del mes de diciembre de dos mil quince.

  
DRA. ELVIA VIOLETA MENJÍVAR ESCALANTE  
MINISTRA DE SALUD



  
ING. ESTER LETICIA MUÑOZ DE REGALADO  
CONTRATISTA



JACS/SdeM