



Se manifiesta que el  
archivo publicado es  
la mejor versión  
disponible con la  
que cuenta el  
Instituto Mexicano  
del Seguro Social.



Contrato plurianual abierto para la prestación del "Servicio Integral de Estudios de Laboratorio Clínico" (Partida 18) que celebran por una parte el Instituto Mexicano del Seguro Social, que en lo sucesivo se denominará "**EL INSTITUTO**", representado en este acto por Sergio Andrés Santibáñez Vázquez, en su carácter de **Apoderado Legal**, y por la otra **LABORATORIOS DIAGNOMOL, S.A. DE C.V.**, representada por **JESUS VALENTÍN DIAZ ROJAS** en su carácter de **Apoderado Legal**, en participación conjunta con **APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S.A. DE C.V.**, representada por **MÓNICA ALICIA AGUIRRE RODRÍGUEZ**, en su carácter de **Apoderada Legal**, en lo subsiguiente "**EL PROVEEDOR**" a quienes en forma conjunta o individualmente se les denominara "**LAS PARTES**" al tenor de las Declaraciones y Cláusulas siguientes:

### **DECLARACIONES**

I.- "**EL INSTITUTO**" declara, a través de su Apoderado Legal, que:

I.1.- Es un Organismo Descentralizado de la Administración Pública Federal, con personalidad jurídica y patrimonio propios, que tiene a su cargo la organización y administración del Seguro Social, como un servicio público de carácter nacional, en términos de los artículos 4 y 5 de la Ley del Seguro Social.

I.2.- Está facultado para celebrar los actos jurídicos necesarios, en términos de la legislación vigente, para la consecución de los fines para los que fue creado, de conformidad con el artículo 251 fracción IV de la Ley del Seguro Social.

I.3.- Sergio Andrés Santibáñez Vázquez, Delegado de la Delegación Estatal Guanajuato, fungirá como responsable directo de la operación de los servicios institucionales en la circunscripción territorial de dicha Delegación, suscribe el presente instrumento jurídico con las facultades que les confieren los artículos 2, fracción IV, inciso a), 8 primer párrafo, 144, fracciones I y XXIII y 155, fracción X del Reglamento Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social y de acuerdo con el poder que le fue conferido en la escritura pública número 91,288 de fecha 12 de abril del 2013 otorgada ante la fe del Licenciado José Ignacio Senties Laborde Titular de la Notaría Pública Número 104 de Ciudad de México, e inscrita en el registro público de organismos descentralizados bajo el folio número 97-5-04032013-100019.

I.4.- Miguel Enrique Vallejo Cortés, Jefe de Servicios Administrativos de la Delegación Estatal Guanajuato de "**EL INSTITUTO**", interviene en la firma del presente instrumento jurídico como Administrador del presente Contrato, responsable de dar seguimiento y verificar el cumplimiento de los derechos y obligaciones establecidos en este contrato, así como de calcular, notificar y aplicar penas convencionales y deducciones, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 84 penúltimo párrafo del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

I.5.- J. Guillermo Vega Díaz, Jefe de Servicio de Prestaciones Médicas y Rafael Antonio Guardado Fuerte, Coordinador Delegacional de Informática de "**EL INSTITUTO**", enunciados en el apartado de firmas del presente instrumento jurídico, intervienen en la firma del presente contrato como responsables de reportar los incumplimientos en que incurra "**EL PROVEEDOR**".



I.6.- De conformidad con el artículo 277 F, primer párrafo de la Ley del Seguro Social, el Consejo Técnico de **"EL INSTITUTO"** autorizó la celebración del presente Contrato plurianual, y el presupuesto a ejercer en el mismo, conforme al Acuerdo número ACDO.SA3.HCT.220715/159.P.DF., emitido por el citado Órgano de Gobierno, el día 23 de julio de 2015.

I.7.- Para el cumplimiento de sus fines y la realización de sus actividades, requiere del "Servicio Integral de Estudios de Laboratorio Clínico" solicitado por la Coordinación de Planeación de Infraestructura Médica.

I.8.- Para cubrir las erogaciones que se deriven del presente Contrato Plurianual, cuenta con los recursos disponibles suficientes, no comprometidos, en la partida presupuestal número de cuenta 42060417, de conformidad con el Certificado de Dictamen de Disponibilidad Presupuestal Previo, con número de folio 0000161626 de fecha 02 de diciembre de 2015, mismo que se agrega al presente Contrato como **Anexo 1 (uno)**.

Los compromisos excedentes no cubiertos durante el presente ejercicio, quedarán sujetos para fines de ejecución y pago, a la disponibilidad presupuestaria con que cuente **"EL INSTITUTO"**, para cada uno de los ejercicios fiscales en los que el presente instrumento jurídico esté vigente, conforme al Presupuesto de Egresos de la Federación correspondiente, que apruebe la H. Cámara de Diputados del Congreso de la Unión, sin responsabilidad alguna para **"EL INSTITUTO"**.

I.9.- El presente Contrato fue adjudicado a **"EL PROVEEDOR"** mediante el procedimiento de Licitación Pública Internacional Electrónica Bajo la Cobertura de los Tratados de Libre Comercio número **LA-019GYR988-T3-2015**, con fundamento en lo dispuesto por el artículo 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos y de conformidad con los artículos 25, 26 fracción I, 26 Bis fracción II, 26 Ter, 28 fracción II, 29, 33, 33 Bis, 34, 35, 36, 36 Bis fracción II, 37, 47 y 75 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, 39, 42, 47 y 51 de su Reglamento y demás disposiciones aplicables en la materia.

I.10.- En fecha 13 de abril de 2016, se dio a conocer el Acto de Fallo del procedimiento enunciado en la declaración que antecede.

I.11.- Con fecha 29 de julio de 2016, la Coordinación Técnica de Bienes y Servicios a través de la División de Servicios Integrales, emitió el Acta de Reposición del Acto de Fallo del Procedimiento de Contratación mencionado en la declaración que antecede, adjudicando a **"EL PROVEEDOR"** la prestación del servicio y suministro de bienes de la Partida 18.

I.12.- De conformidad con lo previsto en el artículo 81, fracción IV del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, en caso de discrepancia entre el contenido de la Convocatoria y el presente instrumento, prevalecerá lo establecido en la Convocatoria respectiva, así como el resultado de la(s) Junta(s) de Aclaraciones.

I.13.- Señala como su domicilio para todos los efectos de este acto jurídico, el ubicado en Suecia Esquina España sin número, Fraccionamiento Los Paraísos, Código Postal 37320, en León de los Aldama, Guanajuato.



II.- **"EL PROVEEDOR"** declara, a través de sus apoderados legales, que:

**LABORATORIOS DIAGNOMOL, S.A. DE C.V. (PARTICIPANTE "A")**

II.1.- Es una persona moral constituida de conformidad con las Leyes de los Estados Unidos Mexicanos, según consta en la Escritura Pública número 94,366, de fecha 28 de febrero de 2007, otorgada ante la fe del Notario Público número 63, del Distrito Federal, Doctor Othón Pérez Fernández del Castillo, inscrita en el Registro Público de la Propiedad y de Comercio, Bajo el Folio mercantil 368580, en la que se constituyó como sociedad denominada Laboratorios Diagnomol, S.A. de C.V; mediante Escritura Pública número 48,287, de fecha 2 de abril de 2013, otorgada ante la fe del Notario Público número 131, del Distrito Federal, Lic. Gabriel Benjamín Díaz Soto, inscrita en el Registro Público de la Propiedad y de Comercio, Bajo el Folio mercantil 368580, se modificó su objeto social.

II.2.- Se encuentra representada para la celebración de este contrato, por Jesús Valentín Díaz Rojas, quien acredita su personalidad en términos de la Escritura Pública número 98,505 de fecha 12 de noviembre de 2008, pasada ante la fe del Doctor Othón Pérez Fernández del Castillo, Notario Público Número 63 del Distrito Federal, inscrita en el Registro Público de la Propiedad y de Comercio, Bajo el Folio mercantil 368580 y manifiesta bajo protesta de decir verdad, que las facultades que le fueron conferidas no le han sido revocadas, modificadas, ni restringidas en forma alguna.

II.3.- De acuerdo con sus estatutos, su objeto social consiste entre otras actividades en la elaboración de análisis clínicos, estudios de gabinete, estudios especiales, radiología, pudiendo desempeñar como comisionista en la compra venta de aparatos y equipos médicos, entre otros.

II.4.- Cuenta con los registros siguientes:

- Registro Federal de Contribuyentes: **LDI 070315 4H9.**
- Registro Patronal de **"EL INSTITUTO": Y6451438102.**

II.5.- Sus trabajadores se encuentran inscritos en el régimen obligatorio del seguro social, y al corriente en el pago de las cuotas obrero patronales a que haya lugar, conforme a lo dispuesto en la Ley del Seguro Social, cuyas constancias correspondientes debidamente emitidas por **"EL INSTITUTO"**, exhibe para efectos de la suscripción del presente instrumento jurídico.

II.6.- Manifiesta bajo protesta de decir verdad, no encontrarse en los supuestos de los artículos 50 y 60 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

En caso de que **"EL PROVEEDOR"** se encuentre en los supuestos señalados anteriormente, el contrato será nulo previa determinación de la autoridad competente de conformidad con lo establecido en el artículo 15 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

II.7.- Cuenta con el documento correspondiente, vigente, expedido por el Servicio de Administración Tributaria (SAT), relativo a la opinión sobre el cumplimiento de sus obligaciones fiscales, conforme a lo dispuesto por la Regla 2.1.31 de la Resolución Miscelánea Fiscal para



2016 publicada en el Diario Oficial de la Federación el 23 de diciembre de 2015, y de conformidad con el artículo 32 D, del Código Fiscal de la Federación, del cual presenta copia a "EL INSTITUTO", para efectos de la suscripción del presente contrato.

**II.8.-** Cuenta por sí o por conducto de quien subcontrate para el cumplimiento del objeto del presente contrato con el documento correspondiente, vigente, expedido por "EL INSTITUTO" relativo a la opinión positiva sobre el cumplimiento de sus obligaciones fiscales en materia de seguridad social, conforme al Acuerdo ACDO.SA1.HCT.101214/281.P.DIR dictado por el H. Consejo Técnico de "EL INSTITUTO" en la sesión ordinaria celebrada el 10 de diciembre de 2014, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 27 de febrero de 2015 y su modificación publicada en el mismo de fecha 03 de abril del año en curso, el cual exhibe para efectos de la suscripción del presente instrumento jurídico.

En caso de incumplimiento en sus obligaciones en materia de seguridad social, solicita se apliquen los recursos derivados del presente contrato, contra los adeudos que, en su caso, tuviera a favor de "EL INSTITUTO", de conformidad con lo descrito en los "Lineamientos para la verificación del cumplimiento de las obligaciones en materia de seguridad social de los proveedores y contratistas", de fecha 25 de mayo del 2015.

**II.9.-** Manifiesta, que reúne las condiciones de organización, experiencia, personal capacitado y demás recursos técnicos, humanos y económicos necesarios, así como con la capacidad legal suficiente para cumplir con las obligaciones que asume en el presente contrato.

**II.10.-** Conforme a lo previsto en los artículos 57 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y 107 de su Reglamento, "EL PROVEEDOR" en caso de auditorías, visitas o inspecciones que practique la Secretaría de la Función Pública y el Órgano Interno de Control en "EL INSTITUTO" deberá proporcionar la información que en su momento se requiera relativa al presente contrato.

**II.11.-** Para efectos legales y de notificación relacionados con el presente Contrato en términos de lo establecido en el artículo 49 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, señala como domicilio para oír y recibir toda clase de notificaciones y documentos que deriven de este Contrato, el ubicado en Avenida Camino a Santa Teresa número 13 Local 1 y 4, Colonia Pedregal del Lago, Delegación Tlalpan Código Postal 14110, Ciudad de México, Teléfono: 54822823 y correo electrónico: jdiaz@diagnomol.com.

#### **APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S.A. DE C.V. (PARTICIPANTE "B")**

**II.12.-** Es una persona moral constituida de conformidad con las Leyes de los Estados Unidos Mexicanos, según consta en la Escritura Pública número 19,045, de fecha 2 de diciembre de 1992, otorgada ante la fe del Notario Público número 164, del Distrito Federal, Lic. Antonio Velarde Violante, inscrita en el Registro Público de la Propiedad y de Comercio, Bajo el Folio mercantil 169623, en la que se constituyó como sociedad denominada Aplicación de Isotopos y Metrología, S.A. de C.V.

**II.13.-** Se encuentra representada para la celebración de este contrato, por Mónica Alicia Aguirre Rodríguez, quien acredita su personalidad en términos de la Escritura Pública número



39,478 de fecha 16 de enero de 2013, pasada ante la fe de la Lic. Sara Cuevas Villalobos, Notario Público Número 197 del Distrito Federal y manifiesta bajo protesta de decir verdad, que las facultades que le fueron conferidas no le han sido revocadas, modificadas, ni restringidas en forma alguna.

**II.14.-** De acuerdo con sus estatutos, su objeto social consiste entre otras actividades en el diseño, medición, evaluación y control de cualquier evento, dentro de las leyes de física y química, mediante el uso de isótopos radiactivos; incluyendo la producción, importación, exportación, distribución, almacenaje, manejo de isótopos radioactivos usados en cualquiera de los fenómenos físico químicos para fines educativos y comerciales incluyendo los equipos que lo contengan o que los determinen, en su caso de acuerdo con las autorizaciones o concesiones respectivas.

**II.15.-** Cuenta con los registros siguientes:

- Registro Federal de Contribuyentes: **AIM 921204 SD1.**
- Registro Patronal de **"EL INSTITUTO": Y621768710 9.**

**II.16.-** Sus trabajadores se encuentran inscritos en el régimen obligatorio del seguro social, y al corriente en el pago de las cuotas obrero patronales a que haya lugar, conforme a lo dispuesto en la Ley del Seguro Social, cuyas constancias correspondientes debidamente emitidas por **"EL INSTITUTO"**, exhibe para efectos de la suscripción del presente instrumento jurídico.

**II.17.-** Manifiesta bajo protesta de decir verdad, no encontrarse en los supuestos de los artículos 50 y 60 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

En caso de que **"EL PROVEEDOR"** se encuentre en los supuestos señalados anteriormente, el contrato será nulo previa determinación de la autoridad competente de conformidad con lo establecido en el artículo 15 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

**II.18.-** Cuenta con el documento correspondiente, vigente, expedido por el Servicio de Administración Tributaria (SAT), relativo a la opinión sobre el cumplimiento de sus obligaciones fiscales, conforme a lo dispuesto por la Regla 2.1.31 de la Resolución Miscelánea Fiscal para 2016 publicada en el Diario Oficial de la Federación el 23 de diciembre de 2015, y de conformidad con el artículo 32 D, del Código Fiscal de la Federación, del cual presenta copia a **"EL INSTITUTO"**, para efectos de la suscripción del presente contrato.

**II.19.-** Cuenta por sí o por conducto de quien subcontrate para el cumplimiento del objeto del presente contrato con el documento correspondiente, vigente, expedido por **"EL INSTITUTO"** relativo a la opinión positiva sobre el cumplimiento de sus obligaciones fiscales en materia de seguridad social, conforme al Acuerdo ACDO.SA1.HCT.101214/281.P.DIR dictado por el H. Consejo Técnico de **"EL INSTITUTO"** en la sesión ordinaria celebrada el 10 de diciembre de 2014, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 27 de febrero de 2015 y su modificación publicada en el mismo de fecha 03 de abril del año en curso, el cual exhibe para efectos de la suscripción del presente instrumento jurídico.



En caso de incumplimiento en sus obligaciones en materia de seguridad social, solicita se apliquen los recursos derivados del presente contrato, contra los adeudos que, en su caso, tuviera a favor de "EL INSTITUTO", de conformidad con lo descrito en los "Lineamientos para la verificación del cumplimiento de las obligaciones en materia de seguridad social de los proveedores y contratistas", de fecha 25 de mayo del 2015.

**II.20.-** Manifiesta, que reúne las condiciones de organización, experiencia, personal capacitado y demás recursos técnicos, humanos y económicos necesarios, así como con la capacidad legal suficiente para cumplir con las obligaciones que asume en el presente contrato.

**II.21.-** Conforme a lo previsto en los artículos 57 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y 107 de su Reglamento, "EL PROVEEDOR" en caso de auditorías, visitas o inspecciones que practique la Secretaría de la Función Pública y el Órgano Interno de Control en "EL INSTITUTO" deberá proporcionar la información que en su momento se requiera relativa al presente contrato.

**II.22.-** Para efectos legales y de notificación relacionados con el presente Contrato en términos de lo establecido en el artículo 49 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, señala como domicilio para oír y recibir toda clase de notificaciones y documentos que deriven de este Contrato, el ubicado en Calle América número 145, Colonia Parque San Andrés, Delegación Coyoacán, Código Postal 04040, Ciudad de México, Teléfonos: 56890878 y 56896278 y correo electrónico: ventas@aimsamx.com.

**III "EL PROVEEDOR" declara conjuntamente que:**

**III.1.-** Han celebrado convenio de participación conjunta, cuyas obligaciones deberán cumplirse solidariamente en términos del mismo, por lo que "EL INSTITUTO" reconoce el referido convenio para efectos del presente instrumento jurídico, integrado en el **Anexo 4 (cuatro)**.

Hechas las Declaraciones anteriores, "LAS PARTES" convienen en celebrar el presente contrato, de conformidad con las siguientes:

## **CLÁUSULAS**

**PRIMERA.- OBJETO DEL CONTRATO.-** "EL INSTITUTO" requiere contratar de "EL PROVEEDOR", y éste se obliga a prestar el "Servicio Integral de Estudios de Laboratorio Clínico", cuyas características y especificaciones se describen en el ANEXO TÉCNICO 1A (UNO A), Términos y Condiciones de la Convocatoria y Junta de Aclaraciones mismos que pueden consultarse dentro del Sistema Electrónico de Información Pública Gubernamental sobre Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios (COMPRANET) y de conformidad con la propuesta técnica y económica que se integran en el **Anexo 2 (dos)**, del presente contrato.

**SEGUNDA.- IMPORTE DEL CONTRATO.-** "EL INSTITUTO" cuenta con un presupuesto mínimo como compromiso a ejercer por la prestación de los servicios y/o entrega de los bienes objeto del presente instrumento jurídico, por la cantidad de **\$263,534.84 (DOSCIENTOS SESENTA Y TRES MIL QUINIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS 84/100 M.N.)**, más el impuesto al valor agregado (I.V.A.) y un presupuesto máximo susceptible de ser ejercido por la cantidad de **\$656,453.16 (SEISCIENTOS CINCUENTA Y SEIS MIL CUATROCIENTOS**



**Instituto Mexicano del Seguro Social**  
**Dirección de Administración**  
**Unidad de Adquisiciones e Infraestructura**  
**Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios**

**CONTRATO NO.**  
**D 6M0200**  
**LICITACIÓN PÚBLICA**  
**ELECTRÓNICA INTERNACIONAL**  
**LA-019GYR988-T3-2015**

**CINCUENTA Y TRES PESOS 16/100 M.N.**), más el impuesto al valor agregado (I.V.A.), de conformidad con los precios unitarios que se relacionan en el **Anexo 2 (dos)** "Propuesta Técnica y Económica y Cuadro de Distribución de montos por Delegación", del presente contrato.

El monto y distribución por Ejercicio Fiscal que estará sujeto para fines de ejecución y pago, a la disponibilidad presupuestaria con que cuente "EL INSTITUTO", conforme al Presupuesto de Egresos de la Federación que apruebe la H. Cámara de Diputados del Congreso de la Unión, es el siguiente:

| 2016                 |                      | 2017                 |                      | IMPORTES     |              |
|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|--------------|--------------|
| Monto Mínimo sin IVA | Monto Máximo sin IVA | Monto Mínimo sin IVA | Monto Máximo sin IVA | TOTAL MINIMO | TOTAL MÁXIMO |
| \$67,395.13          | \$164,870.01         | \$196,139.71         | \$491,583.15         | \$263,534.84 | \$656,453.16 |

"LAS PARTES" convienen que el precio del presente contrato se encuentra sujeto a ajustes, de acuerdo con la siguiente fórmula.

#### FÓRMULA DE AJUSTE DE PRECIO

El Precio Máximo de Referencia (PMR) contempla para el periodo de contratación, una inflación ponderada de **5.19% (cinco punto diecinueve por ciento)**, la cual se calculó con base en las proyecciones publicadas por el Banco de México en su "Encuesta sobre las expectativas de los especialistas en economía del sector privado: diciembre de 2015", de acuerdo con lo siguiente:

| AÑO  | INFLACIÓN PROYECTADA |
|------|----------------------|
| 2017 | 3.31%                |

*Fuente: Banco de México, Encuesta sobre las expectativas de los especialistas en economía del sector privado: Diciembre 2015*

Por lo anterior, en el ejercicio 2017, a petición expresa de "EL PROVEEDOR", "EL INSTITUTO" podrá revisar la variación del factor de inflación del año inmediato anterior que publique INEGI y en su caso reconocerá un ajuste al precio con base en la siguiente fórmula:

Si:

$$F_{InfBM\%} < F_{InfINEGI\%}$$

Se aplicará:

$$PA = PV \times [1 + (F_{InfINEGI} - F_{InfBM})]$$

Donde:

- PA: Precio Actualizado
- PV: Precio Vigente
- F<sub>InfINEGI</sub>: Factor de Inflación para el año inmediato anterior publicado por el INEGI



- **FInfBM:** Factor de Inflación proyectado por Banco de México en la Encuesta de Diciembre de 2015 (cuadro anterior).

Cabe señalar que dicho ajuste deberá ser solicitado por escrito por **"EL PROVEEDOR"** dentro de los 10 (diez) primeros días hábiles del ejercicio que corresponda al Administrador del Contrato, con la finalidad de que se realice el convenio modificatorio en donde, en su caso, se reconozca dicho incremento.

**TERCERA.- FORMA DE PAGO.-** **"EL INSTITUTO"** realizará el pago de la prestación del Servicio Integral de Estudios de Laboratorio Clínico, de acuerdo al reporte mensual de pruebas efectivas realizadas Anexo número T20 (T veinte) el cual puede consultarse en la Convocatoria dentro del Sistema Electrónico de Información Pública Gubernamental sobre Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios (COMPRANET), en el mes inmediato anterior que será cotejado, conciliado y aprobado mediante la firma del Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Laboratorio a más tardar el último día hábil del mes y también estar firmado por el Administrador Médico de Áreas comunes y el Director Médico de la Unidad Médica así como por el Apoderado Legal de **"EL PROVEEDOR"**.

Los pagos se efectuarán en pesos mexicanos, a los 20 (veinte) días naturales posteriores a la entrega por parte de **"EL PROVEEDOR"** ante las áreas de contabilidad, de los siguientes documentos:

**A)** Original y copia de la representación impresa de la factura electrónica que reúna los requisitos fiscales respectivos, en la que se indique el servicio prestado, reporte mensual de estudios elaborado por **"EL PROVEEDOR"**, debidamente conciliado por la Unidad Médica, número de proveedor, número de contrato, número de fianza y denominación social de la afianzadora, misma que deberá ser entregada en el Departamento de Finanzas correspondiente de la Delegación.

**"EL PROVEEDOR"** acepta que **"EL INSTITUTO"** le efectúe el pago a través de transferencia electrónica, obligándose para tal efecto a proporcionar en su oportunidad el número de cuenta, CLABE, Banco y Sucursal a nombre de **"EL PROVEEDOR"**.

El pago se depositará en la fecha programada de pago, si la cuenta bancaria de **"EL PROVEEDOR"** está contratada con Banamex, S.A., HSBC, S.A, Banorte S.A., Santander, S.A. o Scotiabank Inverlat, S.A., si la cuenta pertenece a un banco distinto a los mencionados, **"EL INSTITUTO"** realizará la instrucción de pago en la fecha programada, y su aplicación se llevará a cabo el día hábil siguiente, de acuerdo con lo establecido por el Centro de Compensación Bancaria (CECOBAN).

**"EL PROVEEDOR"** queda obligado a entregar a **"EL INSTITUTO"** junto con la factura de cobro respectiva, la "Opinión del cumplimiento de obligaciones en materia de seguridad social" vigente y positiva a la fecha del presente instrumento jurídico.

**"EL PROVEEDOR"** deberá expedir sus facturas en el esquema de facturación electrónica CFDI (Comprobantes Fiscales Digitales por Internet), la recepción de las mismas será a través del Portal de Servicios a proveedores, y deberán ser proporcionadas en su formato XML; la validez de las mismas será determinada durante la carga y únicamente las facturas

|  |   |  |
|--|---|--|
|  | <p align="center"><b>Instituto Mexicano del Seguro Social</b><br/> <b>Dirección de Administración</b><br/> <b>Unidad de Adquisiciones e Infraestructura</b><br/> <b>Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios</b></p> | <p align="center"><b>CONTRATO NO.</b><br/> <b>D 6M0200</b><br/> <b>LICITACIÓN PÚBLICA</b><br/> <b>ELECTRÓNICA INTERNACIONAL</b><br/> <b>LA-019GYR988-T3-2015</b></p> |
|--|---|--|

fiscalmente validas serán procedentes para pago. **“EL PROVEEDOR”** deberá proporcionar a las áreas financieras una representación impresa de la misma que cumpla con las especificaciones normadas por el Servicio de Administración Tributaria (SAT), la representación impresa por sí misma no será sustento para pago si no se hace la carga del XML del cual se originó o si la misma no es una representación fiel del XML origen.

**“EL PROVEEDOR”** se obliga a no cancelar ante el Servicio de Administración Tributaria (SAT) los comprobantes fiscales digitales a favor de **“EL INSTITUTO”** previamente validados en el Portal de Servicios a Proveedores, salvo justificación y comunicación por parte del mismo al Administrador del presente Contrato para su autorización expresa, debiendo este informar a las Áreas de Trámite de Erogaciones de dicha justificación y reposición del comprobante fiscal digital en su caso.

En caso de que **“EL PROVEEDOR”** presente su (CFDI) o factura con errores o deficiencias, conforme a lo previsto en los artículos 89 y 90 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, **“EL INSTITUTO”** dentro de los 3 (tres) días hábiles siguientes a la recepción de la misma, indicará por escrito a **“EL PROVEEDOR”** las deficiencias o errores que deberá corregir. El periodo que transcurra a partir de la entrega del citado escrito y hasta que **“EL PROVEEDOR”** presente las correcciones no se computará dentro del plazo estipulado para el pago.

**“EL PROVEEDOR”** para efectos de transferir los derechos de cobro deberá contar con el consentimiento de **“EL INSTITUTO”** para lo cual deberá notificarlo por escrito a **“EL INSTITUTO”** con un mínimo de 5 (cinco) días naturales anteriores a la fecha de pago programada, entregando invariablemente una copia de los contra-recibos cuyo importe se cede, además de los documentos sustantivos de dicha cesión. El mismo procedimiento aplicará en caso de que **“EL PROVEEDOR”** celebre Contrato de cesión de derechos de cobro a través de factoraje financiero conforme al Programa de Cadenas Productivas de Nacional Financiera, S.N.C. Institución de Banca de Desarrollo.

En caso de que **“EL PROVEEDOR”** reciba pagos en exceso, deberá reintegrar las cantidades pagadas en exceso, más los intereses correspondientes, conforme a la tasa que establezca la Ley de Ingresos de la Federación, en los casos de prórroga para el pago de créditos fiscales. Los intereses se calcularán sobre las cantidades pagadas en exceso y se computarán por días naturales desde la fecha de su entrega hasta la fecha en que se pongan efectivamente las cantidades a disposición de **“EL INSTITUTO”**.

El pago de los servicios y/o bienes quedará condicionado al descuento que **“EL INSTITUTO”** efectuará a **“EL PROVEEDOR”** por concepto de penas convencionales y/o deducciones aplicables, en el entendido de que en el supuesto de que sea rescindido el presente contrato, no procederá el cobro de dichas penalizaciones, ni la contabilización de las mismas para hacer efectiva la garantía de cumplimiento, de conformidad con lo establecido por el artículo 95 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público

Es responsabilidad de **“EL PROVEEDOR”** realizar el cobro de las facturas en términos de lo estipulado en el Convenio de Participación Conjunta, el cual se agrega al presente instrumento jurídico como **Anexo 4 (cuatro)**, en el entendido de que **“EL INSTITUTO”** no será responsable de la manera en que se haya acordado la distribución del pago.



**CUARTA.- PLAZO, LUGAR Y CONDICIONES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO.-** “EL **PROVEEDOR**” se obliga a prestar el servicio que se menciona en la cláusula Primera del presente instrumento jurídico, de conformidad con el **ANEXO TÉCNICO 1A (UNO A)**, Términos y Condiciones de la Convocatoria y Junta de Aclaraciones mismos que pueden consultarse dentro del Sistema Electrónico de Información Pública Gubernamental sobre Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios (**COMPRANET**) y conforme al **Anexo 2 (dos)** del presente contrato.

**PLAZO Y LUGAR PARA LA PRESTACION DEL SERVICIO:** “EL **PROVEEDOR**” se obliga a iniciar el servicio en cada una de las Unidades Médicas comprendidas en los Anexos T3 (T tres), y T5 (T Cinco) de la Convocatoria y su Junta de Aclaraciones mismas que pueden consultarse dentro del Sistema Electrónico de Información Pública Gubernamental sobre Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios (**COMPRANET**), a partir del día 61 (sesenta y uno) posterior a la reposición del acto de fallo.

Los equipos, reactivos y consumibles deberán entregarse en el Departamento Clínico de Laboratorio de las Unidades Médicas según el directorio establecido en el Anexo T5 (T Cinco) de la Convocatoria y su Junta de Aclaraciones mismas que pueden consultarse dentro del Sistema Electrónico de Información Pública Gubernamental sobre Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios (**COMPRANET**).

El responsable de la recepción de los equipos, reactivos y consumibles es el Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Laboratorio de cada Unidad Médica o la persona que designe “**EL INSTITUTO**” en su ausencia, lo cual deberá hacerse constar en un Acta debidamente signada por parte del personal de “**EL INSTITUTO**” (Jefe o Responsable del Laboratorio Clínico o quien designe el Director de la Unidad Médica) y “**EL PROVEEDOR**” en la que se haga constar haber proporcionado e instalado los equipos para la prestación del servicio, así como su puesta en marcha, y haber proporcionado la capacitación y asesoría al personal que designe “**EL INSTITUTO**” para el manejo de los equipos, reactivos y consumibles, así como la actualización tecnológica. Debiendo remitir para tal efecto, una copia simple a la Coordinación de Planeación de Infraestructura Médica a más tardar a los 15 (quince) días hábiles de haberse formalizado, para su conocimiento y seguimiento, en su caso.

“**EL PROVEEDOR**” se obliga a iniciar el servicio en cada una de las Unidades Médicas comprendidas en los Anexos T3 (T tres), T4 (T cuatro) y T5 (T cinco) de la Convocatoria y su Junta de Aclaraciones mismas que pueden consultarse dentro del Sistema Electrónico de Información Pública Gubernamental sobre Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios (**COMPRANET**).

“**EL PROVEEDOR**” se obliga a entregar e instalar los equipos, reactivos, bienes de consumo, controles y calibradores, ponerlos en marcha dentro de un plazo no mayor a 60 (sesenta) días naturales contados a partir de la emisión de la reposición de fallo.

Dentro de este plazo “**EL PROVEEDOR**” deberá:



- i. Realizar las adecuaciones descritas en el Proyecto de Instalación Global y Específica de los Equipos y Sistema de Información, presentada en su propuesta técnica junto con los equipos y accesorios,
- ii. Capacitar al personal en el uso de los equipos y sistema de información y periféricos según su Proyecto del Programa de Capacitación y Adiestramiento presentado en la propuesta técnica,
- iii. Entregar el Programa de Mantenimiento Preventivo,
- iv. Entregar los manuales de operación de los equipos, en idioma español o con traducción respectiva al español,
- v. Gestionar la asignación de un nodo de red con IP fija para el servidor,
- vi. Entregar un Programa de Control de Calidad, que incluya el Control de Calidad Interno y Externo, donde se contemple la inscripción de los laboratorios a un programa de Control de Calidad Externo (así como el envío de muestras para referencia epidemiológica), que integre la acreditación y/o certificación ante cualquier entidad nacional competente reconocida, por cada paquete adjudicado y entregar evidencia al Jefe o Responsable del Laboratorio,
- vii. Realizar reunión (es) informativa (s) con el Jefe o Responsable de Laboratorio para explicar los lineamientos y alcances de su servicio,
- viii. Entregar al Jefe de Servicio de Laboratorio de cada unidad, la propuesta de Laboratorios Clínicos Alternos registrados y autorizados por la Secretaría de Salud con quienes procesará opcionalmente las muestras biológicas.

“EL PROVEEDOR” deberá contar en su empresa con un inventario de seguridad de bienes, correspondiente a 30 (treinta) días de consumo máximo, a fin de atender cualquier eventualidad que se presente en el laboratorio.

Por necesidades de “EL INSTITUTO” y sin obligación adicional para éste y previo acuerdo de “LAS PARTES”, se podrá modificar el lugar en el que se instalen los equipos y la entrega de reactivos y consumibles, dicha modificación debe de ser necesariamente en una unidad dentro de la misma región.

**CONDICIONES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO.-** Cuando “EL PROVEEDOR”, para la prestación del servicio, requiera hacer entrega de bienes en las instalaciones de “EL INSTITUTO”, la transportación de los bienes, las maniobras de carga y descarga en el andén del lugar de entrega serán a cargo de “EL PROVEEDOR”.

“EL PROVEEDOR” conviene en conjuntar sus recursos técnicos, legales, administrativos, económicos y financieros para presentar propuesta técnica y económica en la Licitación Pública Electrónica Internacional Bajo la cobertura de tratados objeto del presente contrato y obligándose a prestar el servicio objeto del presente contrato, considerando el Convenio de participación Conjunta incluido en el **Anexo 4 (cuatro)** de este instrumento jurídico, de la siguiente manera:

“EL PROVEEDOR” será responsable del aseguramiento de los equipos, desde su transportación, recepción, instalación y hasta que finalice la prestación del servicio en las unidades, toda vez que el equipo es propiedad de “EL PROVEEDOR”.



**“EL PROVEEDOR”** deberá entregar remisionados los equipos e identificarlos con su correspondiente número de serie, así como la fecha del último mantenimiento preventivo y los datos correspondientes de **“EL PROVEEDOR”** y teléfonos para reportar la solicitud de mantenimiento preventivo y correctivo, con base al Anexo T10 (T diez) de la Convocatoria así como la Junta de Aclaraciones las cuales pueden ser consultada en el Sistema Electrónico de Información Pública Gubernamental sobre Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios (COMPRANET).

**“EL PROVEEDOR”** según aplique el caso, deberá de realizar la adecuación ambiental a fin de poder instalar, poner en marcha, brindar la asistencia técnica, capacitar para el adecuado uso de los equipos, sistema de información, equipo de cómputo y periféricos, incluyendo el mantenimiento preventivo y correctivo con el fin de mantener en operación los bienes. Las muestras biológicas a las que se les realizarán las pruebas incluidas en la **Tabla de Estudios no urgentes a Procesar en Laboratorios Concentradores, o laboratorios alternos** deberán ser transportadas por **“EL PROVEEDOR”** para ser concentradas en laboratorios autorizados a fin de realizar los estudios, sin costo adicional para **“EL INSTITUTO”**.

**“EL PROVEEDOR”** según aplique el caso deberá realizar durante la vigencia del presente contrato con una frecuencia mínima de 30 (treinta) días naturales (como máximo cada día 25 de mes), en calendario pactado con el jefe el servicio, visitas de monitoreo a los laboratorios de las Unidades Médicas, en las cuales cotejarán la productividad registrada y la de apoyo analítico cuando así suceda y la existencia de los insumos a fin de cumplir con oportunidad en el servicio.

**“EL PROVEEDOR”** deberán entregar copia del reporte de pruebas realizadas al Director o Administrador de la Unidad con las observaciones a que haya lugar y firmada por el Jefe o Responsable del Laboratorio. Esta visita deberá realizarla exclusivamente de lunes a viernes en horario matutino de 7:00 horas a 13:00 horas.

**“EL PROVEEDOR”** repondrá los bienes una vez realizado el conteo e inventario directamente en cada uno los laboratorios de las Unidades Médicas de **“EL INSTITUTO”**, dentro de los 7 (siete) días naturales posteriores a la visita de la Unidad y obtendrá el visto bueno del Jefe o Responsable del Laboratorio o quien designe **“EL INSTITUTO”** en su ausencia.

**“EL PROVEEDOR”** durante la vigencia del presente contrato, proporcionará a cada Unidad Médica y a la Coordinación de Planeación de Infraestructura Médica, los resultados derivados del Control Externo de la Calidad, los cuales serán analizados conjuntamente con el Jefe o Responsable del Laboratorio, quien será responsable de tomar medidas correctivas en su caso, dando cumplimiento a la **NOM-007-SSA3-2011**. La Coordinación de Planeación de Infraestructura Médica podrá monitorear y supervisar dichas acciones.

En caso de que **“EL PROVEEDOR”** administre bienes e insumos que requieran temperatura de congelación inferior a 2°C para su conservación, deberá proporcionar el equipo congelador necesario para este fin, de acuerdo a las necesidades de cada Unidad. Adicionalmente, en el caso de que para el servicio se requiera el uso de equipos complementarios, tal como refrigeradores biomédicos, centrífugas, microscopios y estufas, se deberá proporcionar e instalar dichos equipos de acuerdo a las necesidades de cada Unidad, lo cual se evidenciará y documentará en la Constancia de Visita a Sitio Anexo T11 (T Once) mismo que forma parte de



la convocatoria así como la Junta de Aclaraciones las cuales pueden ser consultadas en el Sistema Electrónico de Información Pública Gubernamental sobre Adquisiciones Arrendamientos y Servicios (COMPRANET), por medio de la matriz de necesidades que en ella se encuentra.

**“EL PROVEEDOR”** según aplique el caso deberá entregar, dentro de los 15 (quince) días naturales posteriores a la reposición del acto de fallo a la División de Servicios Indirectos de la Coordinación de Planeación de Infraestructura Médica, cartas originales emitidas por los fabricantes o por sus representadas en México (propietarias de los registros sanitarios) por medio de las cuales se comprometen solidariamente con **“EL PROVEEDOR”** a entregar, instalar, brindar mantenimiento y mantener en operación los equipos, accesorios, insumos, reactivos y bienes de consumo por todo el tiempo de vigencia del presente contrato.

**“EL PROVEEDOR”** se obliga a prestar el servicio que se menciona en la Cláusula Primera del presente instrumento jurídico, cuyas características, alcances, especificaciones, entregables y demás condiciones se encuentran establecidas en el ANEXO TÉCNICO 1A (UNO A) y Términos y Condiciones, así como la Junta de Aclaraciones, los cuales pueden ser consultados en el Sistema Electrónico de Información Pública Gubernamental sobre Adquisiciones Arrendamientos y Servicios (COMPRANET), en relación con los siguientes rubros cuando éstos le apliquen en función de la(s) partida(s) ofertadas, que se enuncian:

- LINEAMIENTOS DEL SERVICIO MÉDICO INTEGRAL PROPORCIONADO POR EL ÁREA MÉDICA
- EQUIPAMIENTO
- ADECUACIÓN AMBIENTAL QUE REQUIERAN LOS EQUIPOS PARA SU CORRECTO FUNCIONAMIENTO
- INSTALACIÓN Y PUESTA EN MARCHA
- SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO
- ASISTENCIA TÉCNICA
- CAPACITACIÓN Y ASESORÍA AL PERSONAL QUE DESIGNE **“EL INSTITUTO”** PARA EL MANEJO DE LOS EQUIPOS
- REACTIVOS Y CONSUMIBLES
- ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA
- SISTEMA DE INFORMACIÓN
- EQUIPO DE CÓMPUTO Y PERIFÉRICOS
- INFRAESTRUCTURA DE RED
- INSTALACIÓN Y PUESTA A PUNTO DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN Y HARDWARE
- CAPACITACIÓN DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN
- MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN Y HARDWARE
- CONTROL DE CALIDAD
- PROGRAMA DE ENTREGAS
- GESTOR DE TURNOS
- HERRAMIENTA DE EXTRACCIÓN Y ANÁLISIS

**CALIDAD.-** **“EL PROVEEDOR”** durante la vigencia del contrato, proporcionará a cada Unidad Médica los resultados derivados del control de calidad, los cuales serán analizados



conjuntamente con los Jefes o Responsables del Laboratorio de Análisis Clínicos, a fin de tomar medidas correctivas en su caso, dando cumplimiento a la NOM-007-SSA3-2011.

**CONTROL DE CALIDAD INTERNO: “EL PROVEEDOR”** deberá asegurar la dotación de los bienes de consumo necesarios para la realización de los estudios del Programa de Control de Calidad Interno en todos los Laboratorios de las Unidades Médicas.

**CONTROL DE CALIDAD EXTERNO: “EL PROVEEDOR”** deberá inscribir a los laboratorios que le sean adjudicados a un programa de Control de Calidad Externo para dar cumplimiento al numeral 7.2 de la NOM-007-SSA3-2011; y deberán entregar a más tardar a los 90 (noventa) días naturales a partir de la fecha de Reposición del Acto de Fallo a la Coordinación de Planeación de Infraestructura Médica, la documentación o comprobación de la inscripción al programa respectivo.

**“EL INSTITUTO”** verificará el cumplimiento de los requisitos de calidad de los **bienes terapéuticos**, a través de la Coordinación de Control Técnica de Insumos (COCTI), cuyas muestras utilizadas para este efecto, se deberán reponer por **“EL PROVEEDOR”** sin costo para **“EL INSTITUTO”**, al área de **“EL INSTITUTO”** que así lo solicite:

- Muestras de los insumos adjudicados.
- Las especificaciones técnicas de calidad y métodos de prueba de los productos que no cuenten con Norma Oficial Mexicana, así como las sustancias de referencia y las tablas de estabilidad acelerada y a largo plazo de sus productos.

La evaluación de la calidad realizada por la COCTI **de los insumos para salud**, se efectuará conforme a lo establecido en la Ley General de Salud, en los artículos aplicables, conforme a lo establecido en la Farmacopea de los Estados Unidos Mexicanos y sus Suplementos, en las normas oficiales mexicanas, normas internacionales, así como las especificaciones técnicas de **“EL INSTITUTO”** (mismas que podrán ser consultadas en la página electrónica: <http://compras.imss.gob.mx/?P=provinfo>), o a falta de éstas, de acuerdo a las especificaciones técnicas del fabricante.

El método y resultado mínimo que deba obtenerse para ejecutar las pruebas será de conformidad con las especificaciones técnicas de cada uno de los equipos propuestos en el Anexo T7 (T Siete) de la Convocatoria y su Junta de Aclaraciones mismas que pueden consultarse dentro del Sistema Electrónico de Información Pública Gubernamental sobre Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios (COMPRANET).

Cabe resaltar que mientras no se cumpla con las condiciones de la prestación del servicio establecidas, no se dará por aceptado el servicio.

**QUINTA.- CANJE.-** A través de los Servicios de Laboratorios Clínicos de las Unidades Médicas de las Delegaciones, **“EL INSTITUTO”** podrá solicitar a **“EL PROVEEDOR”** el reemplazo de los reactivos, bienes de consumo, controles y calibradores que presenten defectos o vicios ocultos, notificando por escrito o por correo electrónico en un plazo no mayor a 24 (veinticuatro) horas a las personas y/o direcciones que quedaron registradas como



**Instituto Mexicano del Seguro Social**  
**Dirección de Administración**  
**Unidad de Adquisiciones e Infraestructura**  
**Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación**  
**de Servicios**

**CONTRATO NO.**  
**D 6M0200**  
**LICITACIÓN PÚBLICA**  
**ELECTRÓNICA INTERNACIONAL**  
**LA-019GYR988-T3-2015**

contactos oficiales en la presente Términos y Condiciones del Servicio Médico Integral de Estudios de Laboratorio Clínico.

A partir del día hábil siguiente de la notificación, **"EL PROVEEDOR"** contará con un plazo máximo de 5 (cinco) días hábiles, para realizar el reemplazo de los bienes por otros lotes que no presenten los defectos o vicios ocultos identificados.

Si el o los lotes presentados por reemplazo no muestran corrección de los defectos, de acuerdo a los resultados emitidos por la COCTI, **"EL INSTITUTO"** determinará las acciones conducentes conforme a lo que establece el presente contrato.

En el caso de que la COCTI detecte desviaciones de calidad en los controles utilizados por el laboratorio de Control de Calidad Externo (CCE), **"EL INSTITUTO"** determinará las acciones conducentes conforme a lo establecido en el presente contrato.

En caso de que las Autoridades Sanitarias (COFEPRIS o SSA) suspendan o inhabiliten el registro sanitario de **"EL PROVEEDOR"** o fabricante, **"EL INSTITUTO"**, además de que podrá rescindir el presente contrato y aplicar la sanción contractual correspondiente, solicitará a **"EL PROVEEDOR"** la recolección de los insumos, la cual deberá concluirse en un plazo no mayor a 15 (quince) días hábiles contados a partir de la notificación por parte de **"EL INSTITUTO"**. También procederá la devolución del total de las existencias de los bienes a **"EL PROVEEDOR"**, cuando con posterioridad a la entrega de lotes corregidos, se detecte el mismo defecto de lotes anteriores o éstos no hayan sido reemplazados.

**SEXTA.- VIGENCIA.-** Las partes convienen en que la vigencia del presente Contrato comprenderá a partir del 28 de septiembre de 2016 al 28 de septiembre de 2017.

**SÉPTIMA.- TRANSFERENCIA DE DERECHOS DE COBRO.-** **"EL PROVEEDOR"** se obliga a no transferir o ceder por ningún título, en forma total o parcial, a favor de cualquier otra persona física o moral, sus derechos y obligaciones que se deriven del presente contrato; a excepción de los derechos de cobro, debiendo en este caso, solicitar por escrito el consentimiento de **"EL INSTITUTO"** a través de los Administradores del presente contrato.

**"EL PROVEEDOR"**, deberá presentar la solicitud correspondiente dentro de los 5 (cinco) días naturales anteriores a la fecha de pago programada, a la que deberá adjuntar una copia de los contra-recibos cuyo importe transfiere, y demás documentos sustantivos de dicha transferencia, lo cual será necesario para efectuar el pago correspondiente. El mismo procedimiento aplicará en caso de que **"EL PROVEEDOR"** celebre contratos de cesión de derechos de cobro a través de factoraje financiero conforme al programa de cadenas productivas de Nacional Financiera, S.N.C. Institución de Banca de Desarrollo.

Si con motivo de la transferencia de los derechos de cobro solicitada por **"EL PROVEEDOR"** se origina un retraso en el pago, no procederá el pago de los gastos financieros a que hace referencia el artículo 51 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

**OCTAVA.- RESPONSABILIDAD.-** **"EL PROVEEDOR"** se obliga a responder por su cuenta y riesgo de los daños y/o perjuicios que por inobservancia o negligencia de su parte, llegue a



causar a **"EL INSTITUTO"** y/o a terceros, con motivo de las obligaciones pactadas en este instrumento jurídico, o deficiencias presentadas de conformidad con lo establecido en el artículo 53 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

**NOVENA.- CONTRIBUCIONES.-** Los impuestos y/o derechos que procedan con motivo de los servicios y/o bienes objeto del presente contrato, serán pagados por **"EL PROVEEDOR"** conforme a la legislación aplicable en la materia.

**"EL INSTITUTO"** sólo cubrirá el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.) de acuerdo a lo establecido en las disposiciones fiscales vigentes en la materia.

**"EL PROVEEDOR"** en su caso, cumplirá con la inscripción de sus trabajadores en el régimen obligatorio del Seguro Social, así como con el pago de las cuotas obrero-patronales a que haya lugar, conforme a lo dispuesto en la Ley del Seguro Social. **"EL INSTITUTO"** a través del Área fiscalizadora competente podrá verificar en cualquier momento el cumplimiento de dicha obligación.

**DÉCIMA.- PATENTES Y/O MARCAS.-** **"EL PROVEEDOR"** se obliga para con **"EL INSTITUTO"** a responder por los daños y/o perjuicios que pudiera causar a éste o a terceros, si con motivo de la entrega de los bienes viola derechos de autor, de patentes y/o marcas u otro derecho reservado a nivel Nacional o Internacional.

Por lo anterior, **"EL PROVEEDOR"** manifiesta en este acto bajo protesta de decir verdad, no encontrarse en ninguno de los supuestos de infracción a la Ley Federal del Derecho de Autor, ni a la Ley de la Propiedad Industrial.

En caso de que sobreviniera alguna reclamación en contra de **"EL INSTITUTO"** por cualquiera de las causas antes mencionadas, la única obligación de éste será la de dar aviso en el domicilio previsto en este instrumento jurídico a **"EL PROVEEDOR"** para que éste lleve a cabo las acciones necesarias que garanticen la liberación de **"EL INSTITUTO"** de cualquier controversia o responsabilidad de carácter civil, mercantil, penal o administrativa que, en su caso, se ocasione.

Lo anterior de conformidad a lo establecido en el artículo 45, fracción XX de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

*"Asimismo el Instituto se reserva el derecho a verificar durante la vigencia del contrato, la autenticidad de los documentos presentados para el cumplimiento de su propuesta, de los presentados para la formalización del contrato, así como de aquellos relacionados con la calidad de los equipos, accesorios, insumos, reactivos y bienes de consumo proporcionados por el proveedor para la prestación del servicio y, en su caso, realizar las acciones pertinentes si se detectan inconsistencias en los mismos."*

**DÉCIMA PRIMERA.- GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.-** **"EL PROVEEDOR"** se obliga a entregar a más tardar dentro de los 10 (diez) días naturales posteriores a la firma de este instrumento jurídico, en términos del artículo 48 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, una garantía de cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones a su cargo derivadas del presente Contrato, mediante fianza expedida



**Instituto Mexicano del Seguro Social**  
**Dirección de Administración**  
**Unidad de Adquisiciones e Infraestructura**  
**Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación**  
**de Servicios**

**CONTRATO NO.**  
**D 6M0200**  
**LICITACIÓN PÚBLICA**  
**ELECTRÓNICA INTERNACIONAL**  
**LA-019GYR988-T3-2015**

por compañía autorizada en los términos de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas a favor del "Instituto Mexicano del Seguro Social", por un monto equivalente al **10% (diez por ciento)** sobre el importe total que se indica en la Cláusula Segunda del presente Contrato, sin considerar el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.), en Moneda Nacional, y deberá ser renovada dentro de los primeros diez días naturales de cada ejercicio por el monto a erogar en el mismo de conformidad con lo descrito en el artículo 87 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

"EL PROVEEDOR" queda obligado a entregar a "EL INSTITUTO" la póliza de fianza, apegándose al formato que se integra al presente instrumento jurídico como **Anexo 3 (tres)**, en la Oficina de Contratos de la Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento de la Delegación.

Dicha póliza de garantía de cumplimiento del contrato será devuelta a "EL PROVEEDOR" una vez que "EL INSTITUTO" le otorgue autorización por escrito, para que éste pueda solicitar a la afianzadora correspondiente la cancelación de la fianza, autorización que se entregará a "EL PROVEEDOR", siempre que demuestre haber cumplido con la totalidad de las obligaciones adquiridas por virtud del presente contrato, para lo cual deberá de presentar mediante escrito la solicitud de liberación de la fianza en la Oficina de Contratos de la Coordinación de Abastecimiento y Equipamiento de la Delegación, misma que llevará a cabo el procedimiento para la liberación y entrega de fianza.

**DÉCIMA SEGUNDA.- EJECUCIÓN DE LA PÓLIZA DE FIANZA DE CUMPLIMIENTO DE ESTE CONTRATO.-** "EL INSTITUTO" llevará a cabo la ejecución de la garantía de cumplimiento del contrato en los casos siguientes:

- a) Se rescinda administrativamente este contrato.
- b) Durante su vigencia se detecten deficiencias, fallas o calidad inferior en los bienes y servicios suministrados, en comparación con los ofertados.
- c) Cuando en el supuesto de que se realicen modificaciones al presente contrato, no entregue "EL PROVEEDOR" en el plazo pactado, el endoso o la nueva garantía, que ampare el porcentaje establecido para garantizar el cumplimiento del presente instrumento jurídico, establecido en la Cláusula Décima Primera.
- d) Por cualquier otro incumplimiento de las obligaciones contraídas en este contrato.

De conformidad con el artículo 81, fracción II del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, la aplicación de la garantía de cumplimiento se hará efectiva por el monto total de la obligación garantizada.

**DECIMA TERCERA.- PENAS CONVENCIONALES.-** "EL INSTITUTO" aplicará una pena convencional por cada día de atraso en la entrega de los bienes a entera satisfacción de "EL INSTITUTO", por el equivalente al **2.5% (dos punto cinco por ciento)** sobre el valor total de lo incumplido, sin incluir el Impuesto al Valor Agregado, en cada uno de los supuestos siguientes según corresponda:



**Instituto Mexicano del Seguro Social**  
**Dirección de Administración**  
**Unidad de Adquisiciones e Infraestructura**  
**Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios**

**CONTRATO NO.**  
**D 6M0200**  
**LICITACIÓN PÚBLICA**  
**ELECTRÓNICA INTERNACIONAL**  
**LA-019GYR988-T3-2015**

| Concepto  | Unidad de medida   | Penalización   | Responsable de reportar el incumplimiento   | Responsable del cálculo, notificación y aplicación de la pena |
|---|--|--|---|---|
| Quando el Proveedor no inicie el servicio en cada una de las Unidades Médicas que le fueron adjudicadas por causas imputables al mismo. | Por cada día natural de atraso a partir de que exceda los 61 (sesenta y un) días naturales posteriores al fallo. | 2.5% diario, sobre el valor total de cada estudio solicitado y no realizado, sin incluir el IVA. | <b>Delegación:</b><br>Jefe de Servicio de Prestaciones Médicas.<br><br>Coordinador Delegacional de Informática. | <b>Delegación:</b><br>Jefe de Servicios Administrativos.      |

La pena convencional por atraso se calculará por cada día de incumplimiento, de acuerdo con el porcentaje de penalización establecido, aplicado al valor de los bienes y servicios entregados con atraso y de manera proporcional al importe de la garantía de cumplimiento que corresponda a la partida que se trate. La suma de las penas convencionales no deberá exceder el importe de dicha garantía.

El Administrador del presente contrato será el encargado de realizar el trámite de la aplicación de las penas convencionales, objeto del presente instrumento jurídico y de notificarlas a "EL PROVEEDOR" por los incumplimientos respectivos cuando así lo amerite el caso.

"EL PROVEEDOR" autoriza a descontar las cantidades que resulten de aplicar las sanciones señaladas en párrafos anteriores, sobre los pagos que a él deberán de cubrirse, durante el período en que incurra y/o se mantenga el incumplimiento con motivo de los servicios.

"EL INSTITUTO" descontará las cantidades que resulten de aplicar la pena convencional, sobre los pagos que deba cubrir a "EL PROVEEDOR".

**DÉCIMA CUARTA.- DEDUCCIONES.-** de conformidad con el artículo 53 bis de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, "EL INSTITUTO" podrá aplicar deducciones al pago de los servicios y/o bienes con motivo del incumplimiento parcial o deficiente en que pudiera incurrir "EL PROVEEDOR" respecto de las partidas o conceptos que integran el presente contrato, las cuales no excederán del monto de la garantía de cumplimiento establecida en el mismo.

Dichas deductivas serán determinadas en función de los servicios no prestados oportunamente y deberán ser calculadas de acuerdo a lo establecido en los artículos 53 bis de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, 97 de su Reglamento y 4.3.3 del Manual Administrativo de Aplicación General en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

Las deducciones no podrán exceder del 10% (diez por ciento) del monto máximo total del contrato.



**Instituto Mexicano del Seguro Social**  
**Dirección de Administración**  
**Unidad de Adquisiciones e Infraestructura**  
**Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación**  
**de Servicios**

**CONTRATO NO.**  
**D 6M0200**  
**LICITACIÓN PÚBLICA**  
**ELECTRÓNICA INTERNACIONAL**  
**LA-019GYR988-T3-2015**

Las deducciones por deficiencias en la prestación del servicio, se aplicarán según corresponda de acuerdo a lo siguiente:

| Concepto   | Niveles de servicio  | Unidad de medida para la deducción                                | Deducción   | Límite de incumplimiento motivo de rescisión del contrato   | Responsable de reportar el incumplimiento   | Responsable del cálculo, notificación y aplicación de la deducción |
|--|--|---|---|---|---|--|
| Quando el proveedor no realice la recolección de las muestras para el traslado a sus instalaciones, en el periodo establecido de Lunes a Jueves. | Dentro de las 6 (seis) horas posteriores a haber realizado la solicitud de recolección al proveedor.   | Por cada hora que exceda el nivel de servicios establecido.       | 2% por hora sobre el valor total de la factura del mes en que ocurra la incidencia. | Hasta en tres ocasiones por Unidad Médica y no mayor al 50% del Total de Unidades por Delegación o/ UMAE, año calendario, durante la vigencia del contrato. | <b>Delegación:</b><br><br>Jefe de Servicio de Prestaciones Médicas.<br><br>Coordinador Delegacional de Informática. | <b>Delegación:</b><br><br>Jefe de Servicios Administrativos.       |
| Quando el proveedor no proporcione los resultados de forma impresa o por vía electrónica.  | En las 72 (setenta y dos) horas hábiles posteriores a la recepción de las muestras por el proveedor o conforme al tiempo establecido con el proveedor para cada una de las pruebas del paquete 5 "Pruebas especiales". | Por cada hora que exceda el nivel de servicio establecido.        | 1% sobre el valor total de la factura mensual, más I.V.A.                           | Hasta en tres ocasiones por Unidad Médica y no mayor al 50% del Total de Unidades por Delegación o/ UMAE año calendario, durante la vigencia del contrato.  | <b>Delegación:</b><br><br>Jefe de Servicio de Prestaciones Médicas.<br><br>Coordinador Delegacional de Informática. | <b>Delegación:</b><br><br>Jefe de Servicios Administrativos.       |
| Quando el proveedor no lleve a cabo la reunión o reuniones informativas para hacer del conocimiento los lineamientos del Servicio Pruebas        | Dentro de los 90 (noventa) días naturales posteriores a la fecha de la emisión de la reposición del Acto de fallo.   | Por cada día natural que exceda el nivel de servicio establecido. | 5% sobre el valor total de la factura mensual, más I.V.A.                           | Hasta en una ocasión durante la vigencia del contrato.  | <b>Delegación:</b><br><br>Jefe de Servicio de Prestaciones Médicas.<br><br>Coordinador Delegacional de Informática. | <b>Delegación:</b><br><br>Jefe de Servicios Administrativos.       |



**Instituto Mexicano del Seguro Social**  
**Dirección de Administración**  
**Unidad de Adquisiciones e Infraestructura**  
**Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación**  
**de Servicios**

**CONTRATO NO.**  
**D 6M0200**  
**LICITACIÓN PÚBLICA**  
**ELECTRÓNICA INTERNACIONAL**  
**LA-019GYR988-T3-2015**

| Concepto    | Niveles de servicio | Unidad de medida para la deducción | Deducción | Límite de incumplimiento motivo de rescisión del contrato | Responsable de reportar el incumplimiento | Responsable del cálculo, notificación y aplicación de la deducción |
|-------------|---------------------|------------------------------------|-----------|---|---|--|
| Especiales. |                     |                                    |           |   |   |  |

El Administrador del presente contrato será el encargado de realizar el trámite de la aplicación de las deducciones, objeto del presente instrumento jurídico y de comunicar los incumplimientos cuando así lo amerite el caso.

**"EL PROVEEDOR"** autoriza a descontar las cantidades que resulten de aplicar las sanciones señaladas en párrafos anteriores, sobre los pagos que a él deberán de cubrirse, durante el período en que incurra y/o se mantenga el incumplimiento con motivo del suministro de los bienes y/o prestación del servicio.

**"EL INSTITUTO"** descontará las cantidades que resulten de aplicar las deducciones, sobre los pagos que deba cubrir a **"EL PROVEEDOR"**.

**DÉCIMA QUINTA.- TERMINACIÓN ANTICIPADA.-** De conformidad con lo establecido en el artículo 54 Bis de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, y 102 de su Reglamento, **"EL INSTITUTO"** podrá dar por terminado anticipadamente el presente Contrato sin responsabilidad para éste y sin necesidad de que medie resolución judicial alguna, cuando concurren razones de interés general o bien, cuando por causas justificadas se extinga la necesidad de requerir los bienes y/o servicios, objeto del presente Contrato, y se demuestre que de continuar con el cumplimiento de las obligaciones pactadas se ocasionaría algún daño o perjuicio a **"EL INSTITUTO"** o se determine la nulidad de los actos que dieron origen al presente instrumento jurídico, con motivo de la resolución de una inconformidad o intervención de oficio emitida por la Secretaría de la Función Pública.

La terminación anticipada del presente Contrato se sustentará mediante dictamen que precise las razones o las causas justificadas que den origen a la misma. Los gastos no recuperables por la terminación anticipada serán pagados siempre que éstos sean razonables, estén comprobados y se relacionen directamente con el presente instrumento jurídico.

**DÉCIMA SEXTA.- SUSPENSIÓN DEL CONTRATO.-** En caso fortuito o fuerza mayor, bajo su responsabilidad, **"EL INSTITUTO"** podrá suspender la prestación del servicio en términos del artículo 55 Bis, de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, en cuyo caso únicamente se pagarán aquellos que hubiesen sido efectivamente prestados.

Cuando la suspensión obedezca a causas imputables a **"EL INSTITUTO"** se pagarán previa solicitud de **"EL PROVEEDOR"** los gastos no recuperables de conformidad con el artículo 102 fracción II del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, para lo cual deberá presentar su solicitud a **"EL INSTITUTO"** para su revisión y validación, una relación pormenorizada de los gastos, los cuales deberán estar debidamente justificados, sean razonables, se relacionen directamente con el objeto del contrato y a entera satisfacción de los administradores del mismo.



**DÉCIMA SÉPTIMA.- CAUSALES DE RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO.- "EL INSTITUTO"** podrá rescindir administrativamente este contrato sin más responsabilidad para el mismo y sin necesidad de resolución judicial, cuando **"EL PROVEEDOR"** incurra en cualquiera de las causales que de manera enunciativa más no limitativa se señalan a continuación:

1. Cuando no entregue la garantía de cumplimiento del presente contrato, a más tardar dentro del término de 10 (diez) días naturales posteriores a la firma del mismo, así como la correspondiente a cada Ejercicio Fiscal dentro de los primeros 10 (diez) días naturales del ejercicio que corresponda.
2. Cuando incurra en falta de veracidad total o parcial respecto a la información proporcionada para la celebración de este contrato.
3. Cuando se incumpla, total o parcialmente, con cualesquiera de las obligaciones establecidas en este instrumento jurídico y sus anexos.
4. Cuando se compruebe que **"EL PROVEEDOR"** haya entregado bienes y servicios con descripciones y características distintas a las pactadas en el presente instrumento jurídico.
5. En caso de que **"EL PROVEEDOR"** no reponga los bienes que le hayan sido devueltos para canje, por problemas de calidad, defectos o vicios ocultos, de acuerdo a lo estipulado en el presente contrato.
6. Cuando se transmitan total o parcialmente, bajo cualquier título y a favor de cualquier otra persona física o moral, los derechos y obligaciones derivados del presente instrumento jurídico, con excepción de los derechos de cobro, previa autorización de **"EL INSTITUTO"**.
7. Si la autoridad competente declara el concurso mercantil o cualquier situación análoga o equivalente que afecte el patrimonio de **"EL PROVEEDOR"**.
8. Cuando de manera reiterativa y constante, **"EL PROVEEDOR"** sea sancionado por parte de **"EL INSTITUTO"** con penalizaciones sobre el mismo concepto de los servicios y/o bienes que proporciona a **"EL INSTITUTO"** y con ello se afecten los intereses del mismo.
9. En el supuesto de que la Comisión Federal de Competencia, de acuerdo a sus facultades, notifique a **"EL INSTITUTO"** la sanción impuesta a **"EL PROVEEDOR"** con motivo de la colusión de precios en que hubiese incurrido durante el procedimiento, en contravención a lo dispuesto en los artículos 9 de la Ley Federal de Competencia Económica y 34 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.
10. En caso de que durante la vigencia de éste contrato la renovación del Registro Sanitario no resulte favorable por la autoridad sanitaria; o bien, se reciba comunicado por parte de la Comisión Federal para la Protección contra Riesgos Sanitarios (COFEPRIS), en el



sentido de que "EL PROVEEDOR" ha sido sancionado, o se le ha revocado el Registro Sanitario correspondiente.

11. Cuando "EL PROVEEDOR" incurra en incumplimiento de cualquiera de las obligaciones a su cargo, de conformidad con el procedimiento previsto en el Artículo 54 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.
12. Si "EL PROVEEDOR" no permite a "EL INSTITUTO" la administración y verificación a que se refiere la cláusula **Vigésima Tercera** señalada en el presente contrato.

**DÉCIMA OCTAVA.- RESCISIÓN ADMINISTRATIVA DEL CONTRATO.-** "EL INSTITUTO", en términos de lo dispuesto en el artículo 54 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, podrá rescindir administrativamente el presente contrato en cualquier momento, cuando "EL PROVEEDOR" incurra en incumplimiento de cualquiera de las obligaciones a su cargo, de conformidad con el procedimiento siguiente:

- a) Si "EL INSTITUTO" considera que "EL PROVEEDOR" ha incurrido en alguna de las causales de rescisión que se consignan en la Cláusula que antecede, lo hará saber a "EL PROVEEDOR" de forma indubitable por escrito, a efecto de que éste exponga lo que a su derecho convenga y aporte, en su caso, las pruebas que estime pertinentes, en un término de **5 (cinco)** días hábiles, a partir de la notificación de la comunicación de referencia.
- b) Transcurrido el término a que se refiere el inciso anterior, se resolverá considerando los argumentos y pruebas que hubiere hecho valer.
- c) La determinación de dar o no por rescindido administrativamente el presente contrato, deberá ser debidamente fundada, motivada y comunicada por escrito a "EL PROVEEDOR" dentro de los **15 (quince)** días hábiles siguientes, al vencimiento del plazo señalado en el inciso a) de esta Cláusula.

En el supuesto de que se rescinda este contrato, "EL INSTITUTO" no aplicarán las penas convencionales y/o deducciones, ni su contabilización para hacer efectiva la garantía de cumplimiento de este instrumento jurídico.

En caso de que "EL INSTITUTO" determine dar por rescindido el presente contrato, se deberá formular y notificar un finiquito dentro de los **20 (veinte)** días naturales siguientes a la fecha en que se notifique la rescisión, de conformidad con el artículo 99 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, en el que se hagan constar los pagos que, en su caso, deba efectuar "EL INSTITUTO", por concepto de la entrega de los bienes y/o servicios por "EL PROVEEDOR" hasta el momento en que se determine la rescisión administrativa.

Iniciado un procedimiento de conciliación "EL INSTITUTO", bajo su responsabilidad podrá suspender el trámite del procedimiento de rescisión.

Si previamente a la determinación de dar por rescindido este contrato, "EL PROVEEDOR" entrega los bienes y/o servicios, el procedimiento iniciado quedará sin efectos, previa



**Instituto Mexicano del Seguro Social**  
**Dirección de Administración**  
**Unidad de Adquisiciones e Infraestructura**  
**Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación**  
**de Servicios**

**CONTRATO NO.**  
**D 6M0200**  
**LICITACIÓN PÚBLICA**  
**ELECTRÓNICA INTERNACIONAL**  
**LA-019GYR988-T3-2015**

aceptación y verificación de **"EL INSTITUTO"** por escrito, de que continúa vigente la necesidad de contar con los servicios y/o bienes y aplicando, en su caso, las penas convencionales y/o deducciones correspondientes.

**"EL INSTITUTO"** podrá determinar no dar por rescindido este contrato, cuando durante el procedimiento advierta que dicha rescisión pudiera ocasionar algún daño o afectación a las funciones que tiene encomendadas. En este supuesto, **"EL INSTITUTO"** elaborará un dictamen en el cual justifique que los impactos económicos o de operación que se ocasionarían con la rescisión del contrato resultarían más inconvenientes.

De no darse por rescindido este contrato, **"EL INSTITUTO"** establecerá, de conformidad con **"EL PROVEEDOR"** un nuevo plazo para el cumplimiento de aquellas obligaciones que se hubiesen dejado de cumplir, a efecto de que **"EL PROVEEDOR"** subsane el incumplimiento que hubiere motivado el inicio del procedimiento de rescisión. Lo anterior, se llevará a cabo a través de un convenio modificatorio en el que se atenderá a las condiciones previstas en los dos últimos párrafos del artículo 52 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

**DÉCIMA NOVENA.- PROCEDIMIENTO DE CONCILIACIÓN.-** En cualquier momento durante la vigencia del presente contrato, **"EL PROVEEDOR"** o **"EL INSTITUTO"** podrán presentar ante el Órgano Interno de Control en **"EL INSTITUTO"** solicitud de conciliación por desavenencias, derivadas del presente instrumento jurídico, conforme a lo dispuesto por la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y su Reglamento.

La solicitud se presentará mediante escrito, el cual contendrá los requisitos contenidos en el artículo 15 de la Ley Federal de Procedimiento Administrativo, además hará referencia al número de contrato, al servidor público encargado de su administración, objeto, vigencia y el monto del contrato, señalando, en su caso, sobre la existencia de convenios modificatorios, debiendo adjuntar copia de los instrumentos consensuales debidamente suscritos.

**VIGÉSIMA.- RELACIÓN LABORAL.-** **"LAS PARTES"** convienen en que **"EL INSTITUTO"**, no adquiere ninguna obligación de carácter laboral para con **"EL PROVEEDOR"**, ni para con los trabajadores que el mismo contrate para la realización del objeto del presente instrumento jurídico, toda vez que dicho personal depende exclusivamente de **"EL PROVEEDOR"**.

Por lo anterior, no se le considerará a **"EL INSTITUTO"** como patrón, ni aún sustituto, y **"EL PROVEEDOR"**, expresamente lo exime de cualquier responsabilidad de carácter civil, fiscal, de seguridad social, laboral o de otra especie, que en su caso pudiera llegar a generarse.

**"EL PROVEEDOR"** se obliga a liberar a **"EL INSTITUTO"** de cualquier reclamación de índole laboral o de seguridad social que sea presentada por parte de sus trabajadores, ante las autoridades competentes.

**VIGESIMA PRIMERA.- CONFIDENCIALIDAD.-** **"LAS PARTES"** convienen en considerar como confidencial todos los datos, cintas magnéticas, programas de cómputo, disquetes o cualquier otro material que contenga información jurídica, operativa, técnica, financiera o de análisis, registros, documentos, especificaciones, productos, informes, dictámenes y desarrollo a que tenga acceso o que le sean proporcionados por **"EL INSTITUTO"** y que sean marcados



como confidencial, para lo cual deberán suscribir el Acuerdo incluido en el **Anexo T21** denominado Acuerdo de Confidencialidad.

**VIGÉSIMA SEGUNDA.- MODIFICACIONES.-** De conformidad con lo establecido en los artículos 52 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y 91 de su Reglamento, **"EL INSTITUTO"** podrá celebrar por escrito convenio modificatorio, al presente contrato dentro de la vigencia del mismo. Para tal efecto, **"EL PROVEEDOR"** se obliga a entregar, en su caso, la modificación de la garantía, en términos del artículo 103 fracción II del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

**PRÓRROGAS.-** Asimismo se podrán acordar prórrogas al plazo de entrega originalmente pactado por caso fortuito, fuerza mayor o por causas atribuibles a **"EL INSTITUTO"**, todo lo cual deberá estar debidamente acreditado en el expediente de contratación respectivo. **"EL PROVEEDOR"** puede solicitar la modificación del plazo originalmente pactado cuando se actualicen y se acrediten los supuestos de caso fortuito o de fuerza mayor.

Cualquier modificación a los derechos y obligaciones estipuladas por **"LAS PARTES"** en el presente contrato, deberá formalizarse mediante convenio y por escrito, mismo que será suscrito por los servidores públicos que lo hayan hecho en el contrato, quienes los sustituyan o estén facultados para ello.

**VIGÉSIMA TERCERA.- ADMINISTRACIÓN Y VERIFICACIÓN.-** Será responsabilidad del servidor público indicado en el apartado de declaraciones de **"EL INSTITUTO"** de este instrumento jurídico, administrar y verificar el cumplimiento del presente contrato; de conformidad con lo establecido en el penúltimo y último párrafo del artículo 84 del reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

En el caso de que se lleve a cabo un relevo institucional temporal o permanente de dicho servidor público, tendrá carácter de **ADMINISTRADOR DEL CONTRATO** la persona que lo sustituya en el cargo.

**VIGÉSIMA CUARTA.- RELACIÓN DE ANEXOS.-** Los anexos que se relacionan a continuación son rubricados de conformidad y forman parte integrante del presente Contrato.

|                       |          |  |
|-----------------------|----------|--|
| <b>Anexo (uno)</b>    | <b>1</b> | "Dictamen de Disponibilidad Presupuestal Previo"   |
| <b>Anexo (dos)</b>    | <b>2</b> | "Acta Correspondiente a la Reposición del Acto de Fallo, Propuesta Técnica y Económica y Cuadro de Distribución de montos por Delegación y UMAE" |
| <b>Anexo (tres)</b>   | <b>3</b> | "Formato de Póliza de Fianza de Cumplimiento de Contrato"  |
| <b>Anexo (cuatro)</b> | <b>4</b> | "Convenio de Participación Conjunta"   |

**VIGÉSIMA QUINTA.- LEGISLACIÓN APLICABLE.-** **"LAS PARTES"** se obligan a sujetarse estrictamente para el cumplimiento del presente contrato, a todas y cada una de las cláusulas



**Instituto Mexicano del Seguro Social**  
**Dirección de Administración**  
**Unidad de Adquisiciones e Infraestructura**  
**Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación**  
**de Servicios**

**CONTRATO NO.**  
**D 6M0200**  
**LICITACIÓN PÚBLICA**  
**ELECTRÓNICA INTERNACIONAL**  
**LA-019GYR988-T3-2015**

del mismo, así como a lo establecido en la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, su Reglamento, y supletoriamente, al Código Civil Federal, a la Ley Federal de Procedimiento Administrativo, al Código Federal de Procedimientos Civiles y demás ordenamientos aplicables en la materia.

**VIGÉSIMA SEXTA.- JURISDICCIÓN.-** para la interpretación y cumplimiento de este instrumento jurídico, así como para todo aquello que no esté expresamente estipulado en el mismo, **"LAS PARTES"** se someten a la jurisdicción de los Tribunales Federales competentes del Estado de Guanajuato, renunciando a cualquier otro fuero presente o futuro que por razón de su domicilio les pudiera corresponder.

Previa lectura y debidamente enteradas **"LAS PARTES"** del contenido, alcance y fuerza legal del presente contrato, en virtud de que se ajusta a la expresión de su libre voluntad y que su consentimiento no se encuentra afectado por dolo, error, mala fe, ni otros vicios de la voluntad, lo firman y ratifican en todas sus partes, por septuplicado en la Ciudad de México el 12 de agosto de 2016, quedando un ejemplar en poder de **"EL PROVEEDOR"** y los restantes en poder de **"EL INSTITUTO"**.

### DELEGACIÓN ESTATAL GUANAJUATO

Interviene de conformidad con los artículos 8 párrafo primero, y 144, fracción I y XXIII del Reglamento Interior del Instituto Mexicano del Seguro Social, en relación con el artículo 277 F de la Ley del Seguro Social.

**ADMINISTRADOR DEL CONTRATO**  
**Y RESPONSABLE DE CALCULAR Y NOTIFICAR LAS**  
**PENAS CONVENCIONALES Y DEDUCCIONES**

Sergio Andrés Santibáñez Vázquez  
Delegado

Miguel Enrique Vallejo Cortés  
Jefe de Servicios Administrativos

**RESPONSABLE DE REPORTAR INCUMPLIMIENTOS**

J. Guillermo Vega Díaz  
Jefe de Servicio de Prestaciones Médicas

Rafael Antonio Guardado Forte  
Coordinador Delegacional de Informática

**"EL PROVEEDOR"**



**Instituto Mexicano del Seguro Social**  
**Dirección de Administración**  
**Unidad de Adquisiciones e Infraestructura**  
**Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación**  
**de Servicios**

**CONTRATO NO.**  
**D 6M0200**  
**LICITACIÓN PÚBLICA**  
**ELECTRÓNICA INTERNACIONAL**  
**LA-019GYR988-T3-2015**

**LABORATORIOS DIAGNOMOL,**  
**S.A. DE C.V.**

**APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA,**  
**S.A. DE C.V.**

**JESUS VALENTIN DIAZ ROJAS**  
**Apoderado Legal**

**MÓNICA ALICIA AGUIRRE RODRÍGUEZ**  
**Apoderada Legal**

Las firmas que anteceden, forman parte del Contrato Plurianual Abierto número **D 6M0200** celebrado entre el **INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL** y las empresas **LABORATORIOS DIAGNOMOL, S.A. DE C.V.**, en participación conjunta con **APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S.A. DE C.V.**, de fecha 12 de agosto de 2016.

|  |  |  |
|--|--|--|
|  <p><b>IMSS</b></p> | <p><b>Instituto Mexicano del Seguro Social</b><br/><b>Dirección de Administración</b><br/><b>Unidad de Adquisiciones e Infraestructura</b><br/><b>Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación</b><br/><b>de Servicios</b></p> | <p><b>CONTRATO NO.</b><br/><b>D6M0200</b><br/><b>LICITACIÓN PÚBLICA</b><br/><b>ELECTRÓNICA INTERNACIONAL</b><br/><b>LA-019GYR988-T3-2015</b></p> |
|--|--|--|

**ANEXO 1 (UNO)**

**"DICTAMEN DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL PREVIO"**

**EL PRESENTE ANEXO CONSTA DE 02 HOJAS INCLUYENDO ESTA CARÁTULA**

g



INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL  
DIRECCION DE FINANZAS  
COORDINACIÓN DE PRESUPUESTO E INFORMACIÓN PROGRAMÁTICA  
CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL PREVIO

SOLICITUD: 0000161826

Dependencia Solicitante: D0009 Administración Central  
SEI: Servicios Integrales  
09530007 M\_OFICINAS ADMINISTRATIVAS  
Solicitante: NAJERA BARAJAS JORGE Matrícula: 311090266  
Descripción: Laboratorio  
Servicio: Laboratorio

Fecha Impresión: 02/12/2015 Fecha Validación: 02/12/2015

Importe: \$ 1,779,444.50  
Cuenta: 42050417  
CC: 110501  
UI: 11  
LIC: N/A  
Proyecto: N/A

| ENE          | FEB  | MAR  | ABR  | MAY  | JUN  | JUL  | AGO  | SEP  | OCT  | NOV  | DIC  |
|--------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 1,779,444.50 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 |

Este documento de respaldo presupuestario se emite con base en la revisión efectuada en el Módulo de Control de Compromisos del Sistema Financiero PREI-Milenium, por lo que el monto señalado se encuentra comprometido para dar inicio a las gestiones de adquisición de bienes y servicios previo cumplimiento del marco normativo vigente, siendo responsabilidad del área solicitante el diseño y aplicación de los recursos, lo anterior con fundamento en los artículos 35 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria, 25 y 46 fracción III de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público, 24 y 46 fracción III de la Ley de Obras Publicas y Servicios Relacionados con las Mismas, 8°, 144 y 148 del Reglamento Interior del IMSS y el numeral 7.2.10 de la Norma Presupuestaria del IMSS.

CERTIFICADO PREVIO

CONTRATO PREI  
CONTRATO IMSS

IMPORTE: \$ 1,779,444.50  
MIL SETECIENTOS SESENTA Y NUEVE MILONES CUATROCIENTOS CUARENTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS TREINTA PESOS 50/100 MN

NAJERA BARAJAS JORGE  
Elaboró

C.P. GERENICE VALENTE VALENCIA JAIMES  
Autorizó DIVISION DE ANALISIS Y EVALUACION DEL GASTO  
Matricula: 99092216

g

|   |  |  |
|---|--|--|
|  | <p><b>Instituto Mexicano del Seguro Social</b><br/><b>Dirección de Administración</b><br/><b>Unidad de Adquisiciones e Infraestructura</b><br/><b>Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación</b><br/><b>de Servicios</b></p> | <p><b>CONTRATO NO.</b><br/><b>D6M0200</b><br/><b>LICITACIÓN PÚBLICA</b><br/><b>ELECTRÓNICA INTERNACIONAL</b><br/><b>LA-019GYR988-T3-2015</b></p> |
|---|--|--|

**ANEXO 2 (DOS)**

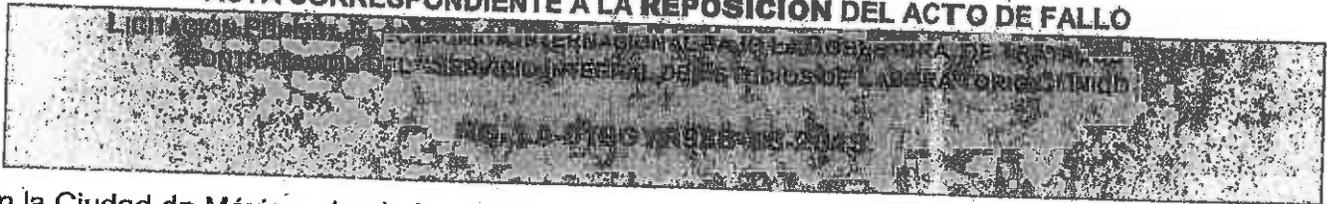
**"ACTA CORRESPONDIENTE A LA REPOSICIÓN DEL ACTO DE FALLO, PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA Y CUADRO DE DISTRIBUCIÓN DE MONTOS POR DELEGACIÓN Y UMAE"**

**EL PRESENTE ANEXO CONSTA DE 54 HOJAS INCLUYENDO ESTA CARÁTULA**

g



**ACTA CORRESPONDIENTE A LA REPOSICIÓN DEL ACTO DE FALLO**



En la Ciudad de México, siendo las 17:30 horas del 29 de julio de 2016, en las oficinas de la División de Servicios Integrales ubicadas en Avenida Durango 291, piso 11, colonia Roma Norte, delegación Cuauhtémoc, código postal 06700, del Instituto Mexicano del Seguro social; se reunieron los servidores públicos y licitantes cuyos nombres y firmas aparecen al final de la presente Acta, con objeto de llevar a cabo el acto de **REPOSICIÓN** del Fallo de la Convocatoria de licitación **NO. LA-019GYR988-T3-2015**, de conformidad con los artículos 37 y 76 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público (en adelante, la Ley) y con la finalidad de dar cumplimiento a lo ordenado por el Titular del Área de Responsabilidades en el Órgano Interno de Control en el IMSS en las resoluciones de las inconformidades promovidas por los licitantes **CENTRUM Promotora Internacional, S.A. de C.V.**; **Laboratorios Diagnómicos, S.A. de C.V.** y **Aplicación de Isotopos y Metrología, S.A. de C.V.**; y **Selecciones Médicas del Centro, S.A. de C.V.**, en las cuales instruyó lo siguiente:

Del expediente de inconformidad No. **IN-136-2016**, promovida por el licitante **CENTRUM PROMOTORA INTERNACIONAL, S.A. de C.V.**, dicha Autoridad señaló:

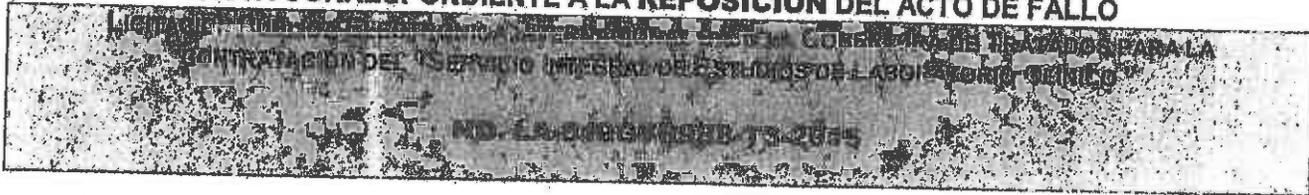
"[...] **TERCERO.**- [...] el Área Convocante deberá llevar a cabo un nuevo acto de fallo debidamente fundado y motivado, previa evaluación de la propuesta de la empresa **CENTRUM PROMOTORA INTERNACIONAL, S.A. DE C.V.**, por cuanto hace a las marcas **Siemens ADVIA 1800**, subpaquetes 1, 2, 3, 4, y 5; Tipo 1-A, y 2; **Roche Cobas 6000 (Cobas 6000 c501)**, subpaquetes 1, 2, 3, 4 y 5; Tipo 1-A, 1 y 2; **Beckman Coulter DXC-800**, subpaquetes 1, 2, 3, 4, y 5; Tipo 1-A, 1 y 2; **Beckman Coulter DXC-600**, subpaquetes 1, 2, 3, 4, y 5; Tipo 1-A, y 1; **Siemens Dimensión EXL** subpaquetes 1, 2, 3, 4, y 5; Tipo 1, 2 y 3, partidas 1, 2, 15, 16, 19, 20, 33, y 34; **Siemens Centaur XR (Tipo 1 y 2)**, subpaquete 12; Tipo 4 y 2; **Siemens Immulite 4000 (Tipo 1 y 2)**, subpaquetes 12 y 13; Tipo 1 y 2; **Diasorin Liaison (Tipo 1 y 2)**, subpaquetes 12 y 13; Tipo 4; **Ortlio Vitros EciQ (Tipo 1 y 2)**, subpaquetes 12, 13 y 14; Tipo 1 y 2; partidas 3, 17, 21 y 35, observando los requisitos establecidos en la convocatoria, las modificaciones efectuadas en las aclaraciones generales y respuestas dadas en el acto de la Junta de Aclaraciones, así como lo analizado en el Considerando VI de la presente resolución [...]"

Asimismo, de la instancia de inconformidad con número de Expediente **IN-146-2016**, promovida por los licitantes **LABORATORIOS DIAGNÓMICOS, S.A. de C.V.** y **APLICACIÓN DE ISOTOPOS Y METROLOGÍA, S.A. de C.V.**, notificó a esta Coordinación, el resolutivo que señala lo siguiente:

"[...] **CUARTO.**- [...] el Área Convocante deberá llevar a cabo un nuevo acto de fallo debidamente fundado y motivado, previa **evaluación de la propuesta** de la empresa **GRUPO DIAGNÓSTICO MÉDICO PROA, S.A. DE C.V.**, únicamente respecto de la documentación presentada para dar cumplimiento al numeral 4.1.1, inciso ac) de la convocatoria, observando los criterios de evaluación, adjudicación, causas de desechamiento, el artículo 36 de la Ley de la materia así como lo analizado en el Considerando VII; [...]"



**ACTA CORRESPONDIENTE A LA REPOSICIÓN DEL ACTO DE FALLO**



Respecto de la instancia de inconformidad número **IN-146-2016**, promovida por el licitante **SELECCIONES MÉDICAS DEL CENTRO, S.A. de C.V.**, dicha Autoridad, determinó lo siguiente:

*[Handwritten mark]*

*"[...] CUARTO.- [...] el Área convocante deberá llevar a cabo un nuevo acto de fallo debidamente fundado y motivado, previa evaluación de la propuesta de la empresa SELECCIONES MÉDICAS DEL CENTRO, S.A. DE C.V., respecto de las partidas 8, 13, 22 y 27 del paquete 4 subpaquete 16 y 17 así como de la empresa DISTRIBUIDORA MÉDICA ÓRION, S.A. DE C.V., específicamente respecto de la partida 27 del paquete 4 subpaquete 16 y 17, en relación con lo solicitado en los incisos a), c), e) y f) en correlación con el anexo TB de la convocatoria, en apego a los criterios de evaluación de las proposiciones técnicas y causales de desechamiento, observando lo dispuesto en el artículo 37 fracción I de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público y lo analizado en los Considerandos VI y VII de la presente Resolución; [...]"*

El acto fue presidido por la C. María Elena García Valenzuela, Titular de la División de Servicios Integrales, de conformidad con el numeral 5.3.8, a), primer párrafo de las Políticas, Bases y Lineamientos en Materia de Adquisiciones, Arrendamientos y Prestación de Servicios del Instituto Mexicano del Seguro Social;

A continuación se emite en presencia de los asistentes la **REPOSICIÓN del Fallo** de licitación número **LA-019GYR988-T8-2015**.

Para efectos de la notificación correspondiente y en términos del artículo 37 Bis de la Ley, a partir de esta fecha se pone a disposición de los licitantes que no hayan asistido a este acto, copia de esta Acta que se fijará en el pizarrón ubicado en el piso 4 de Avenida Durango 291, colonia Roma Norte, delegación Cuauhtémoc, código postal 06700, en la Ciudad de México, por un término no menor de cinco días hábiles, siendo de la exclusiva responsabilidad de los licitantes acudir a enterarse de su contenido y obtener copia de la misma. La información también estará disponible en la dirección electrónica: [www.compranet.gob.mx](http://www.compranet.gob.mx), derivado de que se trata de un procedimiento electrónico tal como se indicó en Convocatoria que regula el procedimiento. Este procedimiento sustituye a la notificación personal.

De conformidad con el artículo 26Ter. de la Ley, se hace constar que conforme al oficio de designación expedido por parte de la Unidad de Normatividad de Contrataciones Públicas de la Subsecretaría de Responsabilidades Administrativas y Contrataciones Públicas de la Secretaría de la Función Pública número **UNCR/09/BMACP/0732/2014** a la **Academia Mexicana de Auditoría Integral y al Desempeño, A. C.**, por lo que se encuentra presente el **L.C.C. Gerardo González de Aragón Rodríguez**, en su carácter de **Testigo Social**.

Cabe señalar que a este acto no asistió ninguna persona que haya manifestado interés de asistir como observador.

Por lo que con fundamento en el artículo 37 de la Ley se informa lo siguiente:



**ACTA CORRESPONDIENTE A LA REPOSICIÓN DEL ACTO DE FALLO**

LICITACIÓN PÚBLICA INTERNACIONAL DE LA SECRETARÍA DE SALUD  
 CONTRATA DEL SERVICIO ESPECIAL DE ESTUDIOS DE LABORATORIO CLÍNICO  
 DEL 01 DE FEBRERO DE 2010

**I.- Propuestas que no cumplieron Técnicamente.**

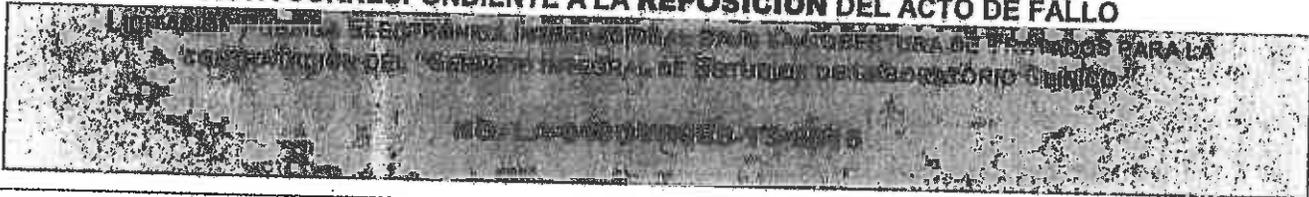
A continuación se indica los licitantes cuyas proposiciones se desecharon, indicando las razones técnicas que sustentan tal determinación, conforme a los Dictámenes Técnicos emitidos por el Mtro. Daniel Saúl Broid Krauze, Coordinador de Planeación de Infraestructura Médica, mismos que se recibieron mediante oficios 0953846129A0/834, 0953846129A0/836 y 0953846129A0/836, indicando los puntos de la convocatoria que en cada caso se incumplió, conforme al siguiente:

"Se determina que **NO CUMPLE** la propuesta técnica de la empresa licitante **CENTRUM PROMOTORA INTERNACIONAL, S.A. DE C.V.**, del Paquete 1, partidas 1, 15, 19 y 33, para el Paquete 2, partidas 2, 16, 20 y 34 y para el Paquete 3, partidas 3, 17, 21 y 35 por los motivos de incumplimiento que se expresan a continuación:

| Requisito solicitado en la Convocatoria (incluyen las modificaciones realizadas en la Junta de Aclaración)   | CENTRUM PROMOTORA INTERNACIONAL, S.A. DE C.V.   |
|--|---|
| <p><b>REQUISITOS QUE LOS LICITANTES DEBEN CUMPLIR</b></p> <p><b>4.1 CON FUNDAMENTO EN LOS ARTÍCULOS 26 BIS FRACCIÓN IV Y 34 DE LA LAASSP, EL LICITANTE DEBERÁ REMITIR A TRAVÉS DEL SISTEMA COMPRANET, LA SIGUIENTE DOCUMENTACIÓN:</b></p> <p><b>4.1.1 PROPUESTA TÉCNICA</b>, para lo cual deberá hacer uso del Anexo Técnico 1A (Unio A) de la presente Convocatoria.<br/>[...]</p>  |   |
| <p>Los documentos que se deberán presentar para evaluación técnica, son los siguientes:</p>  |   |
| <p>a) Copia del Registro Sanitario vigente expedido por la COFEPRIS de la Secretaría de Salud para los equipos y reactivos requeridos para la prestación del servicio.</p> <p><i>En caso de que el Registro Sanitario no se encuentre dentro del periodo de vigencia de 5 (cinco) años, conforme al artículo 376 de la Ley General de Salud, deberá presentar:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* Copia simple del oficio de registro sanitario sometido a prórroga</li> <li>* Copia simple del acuse de recibo del trámite de prórroga de registro sanitario presentado ante la COFEPRIS a más tardar el 24 de febrero de 2010</li> <li>* Carta en hoja membretada y firmada por el representante legal del titular del registro, en donde bajo protesta de decir verdad manifieste que el trámite de prórroga del registro sanitario, del</li> </ul> | <p><b>Para el Paquete 1, partidas 1, 15, 19 y 33:</b></p> <p>Respecto del equipo Siemens Advia 1800.</p> <p>Si bien presenta los Registros Sanitarios por familia de los controles o calibradores siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 0943R99 del titular Bio-Rad, S.A. por el producto <b>Unio Assay Multiqual 1,2,3.</b></li> <li>- 1276R2013 del titular Bio-Rad, S.A. por el producto <b>Multihek Immunology Control.</b></li> <li>- 1105R2010 del titular Siemens Healthcare Diagnostics, S. de R.L. de C.V. por el producto <b>Chemistry Blochimie Calibrator (CAL) Callbrador Bioquímico.</b></li> <li>- 1799R2011 del titular Bio-Rad, S.A. por el producto <b>Lypochek Diabetes Control.</b></li> <li>- 0197R2011 del titular Beckman Coulter de México, S.A. de C.V. por el producto <b>Beckman</b></li> </ul> |



**ACTA CORRESPONDIENTE A LA REPOSICIÓN DEL ACTO DE FALLO**



| Requisito solicitado en la Convocatoria (incluyen las modificaciones realizadas en la Junta de Aclaraciones)  | CENTRUM PROMOTORA INTERNACIONAL, S.A. DE C.V.   |
|---|---|
| <p>cual presenta copia del oficio de registro sanitario, fue sometido en tiempo y forma, y que el acuse de recibo presentado corresponde al producto sometido al trámite de prórroga de registro sanitario.</p>   | <p>CoulterLyophilized Chemistry Calibrator 10<br/>                 0240R2011 del titular Beckman Coulter de México, S.A. de C.V. por el producto Beckman CoulterLyophilized Chemistry Calibrator 2.</p>   |
| <p><i>En el caso de que los equipos o reactivos no requieran de Registro Sanitario, deberán presentar:</i></p>  | <p>0911R87 SSA Precibil 2,3.<br/>                 0469R2000 SSA Spintrol H normal,<br/>                 Q739R2004 SSA Spintrol H Calibrador Spinreact.</p>  |
| <p>*Constancia expedida por la COFEPRIS que lo exima del mismo, suscrita por servidor público autorizado para tal efecto, o</p>   | <p>0503R2000 SSA Spintrol "H" Patológico,<br/>                 Q563R2040 SSA Enzyme Validator Set (Levels 1 &amp; 2) Synchron,<br/>                 1476R2009 SSA Synchron Control Multilevel (Levels 1-3) Comprehensive Chemistry Control Serum.</p>   |
| <p>* La publicación del DOF vigente "Listado de insumos para la salud considerados como de bajo riesgo, para efectos de obtención del registro sanitario y de aquellos productos que por su naturaleza, características propias y uso no se consideran como insumos para la salud y por ende no requerirán registro sanitario, referenciando en el mismo, los reactivos, insumos o equipos que está ofertando.</p>  | <p>1376R2013 del titular Bio-Rad, S.A. por el producto Liquechek Immunology Control.<br/>                 1476R2009 SSA Synchron Control Multilevel (Levels 1-3) Comprehensive Chemistry Control Serum.</p>   |
| <p>Consecutivos 961 y 999 correspondiente al <b>AVISO POR EL QUE SE DAN A CONOCER ACLARACIONES A LA CONVOCATORIA, ASÍ COMO LAS RESPUESTAS A LAS PREGUNTAS REALIZADAS POR LOS LICITANTES</b> de fecha 8 de febrero de 2016, con relación al numeral 4.1.1 inciso A) de la convocatoria. En las cuales la convocante solicita que todos los registros sanitarios por familia estén debidamente referenciados, enunciando las partidas o claves que ampara.</p>  | <p>Estos registros no están referenciados ni enuncian las partidas o claves que ampara como se solicitó en los consecutivos 961 y 999 del "AVISO POR EL QUE SE DAN A CONOCER ACLARACIONES A LA CONVOCATORIA, ASÍ COMO LAS RESPUESTAS A LAS PREGUNTAS REALIZADAS POR LOS LICITANTES" de fecha 8 de febrero de 2016, por lo que no se acepta que partidas o claves ampara.</p>  |
| <p>Consecutivo 370 y 507, correspondiente al Acta Correspondiente a la Junta de Aclaraciones (Cierre) de fecha 26 de febrero de 2016, con relación al numeral 4.1.1 inciso A) de la convocatoria.</p>   | <p>Respecto al equipo ofertado <b>Roche Cobas 6000</b>:</p>   |
| <p>1. Deberá presentar la modificación del registro sanitario y copia simple del registro sanitario modificado.<br/>                 2. Deberá presentar la documentación siguiente:<br/>                 a). Copia simple del oficio de registro sanitario sometido a prórroga.<br/>                 b). Copia simple del acuse de recibo del trámite de prórroga del registro sanitario presentado ante la Comisión Federal para la Protección Contra Riesgos Sanitarios en tiempo y forma.<br/>                 c). Carta en hoja membretada y firmada por el representante legal del titular del registro sanitario en donde bajo protesta de decir verdad manifieste que el trámite de prórroga del registro sanitario, del cual presenta copia del oficio de registro sanitario, fue sometido en tiempo y forma, y que el acuse de recibo presentado corresponde al producto sometido al trámite de prórroga de registro sanitario.</p> | <p>Si bien presenta los Registros Sanitarios por familia de los controles o calibradores siguientes:<br/>                 0943R99 del titular Bio-Rad, S.A. por el producto Liquid Assayed Multiqua 1,2,3<br/>                 1376R2013 del titular Bio-Rad, S.A. por el producto Liquechek Immunology Control.<br/>                 1405R2010 del titular Siemens Healthcare Diagnostics, S. de R.L. de C.V. por el producto Chemistry Biochimie Calibrator (CAL) Calibrador Bioquímico).<br/>                 1799R2011 del titular Bio-Rad, S.A. por el producto Lycopchek Diabetes Control.<br/>                 0497R2011 del titular Beckman Coulter de México, S.A. de C.V. por el producto Beckman CoulterLyophilized Chemistry Calibrator 10<br/>                 0240R2011 del titular Beckman Coulter de México, S.A. de C.V. por el producto Beckman CoulterLyophilized Chemistry Calibrator 2.<br/>                 0911R87 SSA Precibil 2,3.</p> |



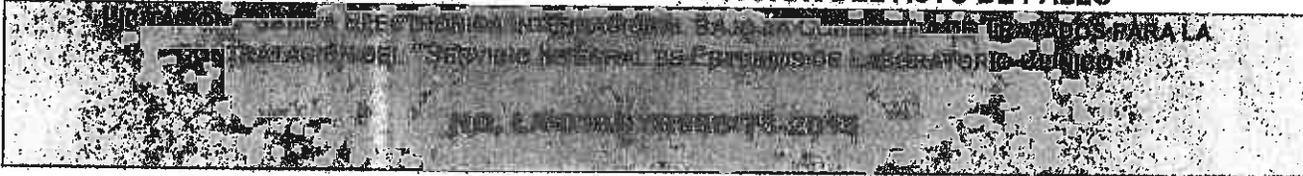
**ACTA CORRESPONDIENTE A LA REPOSICIÓN DEL ACTO DE FALLO**

Licitación Pública para la adquisición de reactivos para el desarrollo de pruebas de laboratorio en el Hospital General de Especialidades de Diagnóstico y Referencia Epidemiológica del Servicio Integral de Estudios de Laboratorio Clínico.

| Requisito solicitado en la Convocatoria (incluyen las modificaciones realizadas en la Junta de Aclaraciones)  | CENTRUM PROMOTORA INTERNACIONAL, S.A. DE C.V.   |
|---|---|
| <p>Consecutivos 167, 402 y 474 correspondiente al Acta Correspondiente a la Junta de Aclaraciones (Cierre) de fecha 26 de febrero de 2016, con relación al numeral 4.1.1 inciso a) de la convocatoria.</p> <p>La convocante precisa que se deberán presentar Registros Sanitarios de todos los equipos y reactivos para el desarrollo de cada una de las pruebas, incluyendo los controles y calibradores que se requieran para la prestación del servicio.</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 0469R2000 SSA Spintrol H normal,</li> <li>- 0739R2004 SSA Spintrol H Calibrador Spinreact.</li> <li>- 0504R2000 SSA Spintrol "H" Patológico,</li> <li>- 0604R2010 SSA Enzyme Valdator Set (Levels 1 &amp; 2) Synchron.</li> <li>- 1476R2009 SSA Synchron Control Multilevel (Levels 1-3) Comprehensive Chemistry Control Serum.</li> <li>- 1376R2013 del titular Bio-Rad, S.A. por el producto Liquehek Immunology Control.</li> <li>- 1476R2009 SSA Synchron Control Multilevel (Levels 1-3) Comprehensive Chemistry Control Serum.</li> </ul> <p>Estos registros no están referenciados ni enuncian las partidas o claves que amparan como se solicitó en los consecutivos 961 y 999 del "AVISO POR EL QUE SE DAN A CONOCER ACLARACIONES A LA CONVOCATORIA, ASÍ COMO LAS RESPUESTAS A LAS PREGUNTAS REMITIDAS POR LOS LICITANTES" de fecha 8 de febrero de 2016, por lo que no se acredita que partidas o claves amparan.</p> <p>Adicionalmente no presenta registro sanitario del calibrador para las pruebas: 40.01.007 BPK fracción MB; 40.02.001 Cloro, 40.02.002 Potasio, 40.02.003 Sodio y 40.05.009 Proteína C Reactiva (P.C.R.) del paquete 1 partidas 1, 15, 16 y 33.</p> <p>Respecto al equipo ofertado <b>Beckman Coulter modelo DXC-800:</b></p> <p>Si bien presenta los Registros Sanitarios por familia de los controles o calibradores siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 0043R99 del titular Bio-Rad, S.A. por el producto Liquid Assayed Multiqua 1,2,3.</li> <li>- 1376R2013 del titular Bio-Rad, S.A. por el producto Liquehek Immunology Control.</li> <li>- 1105R2010 del titular Siemens Healthcare Diagnostics, S. de R.L. de C.V. por el producto Chemistry Biochimie Calibrator (CAL) Calibrador Bioquímico).</li> <li>- 1798R2011 del titular Bio-Rad, S.A. por el producto Liquehek Diabetes Control.</li> <li>- 0197R2011 del titular Beckman Coulter de México, S.A. de C.V. por el producto Beckman CoulterLyophilized Chemistry Calibrator 10</li> <li>- 0240R2011 del titular Beckman Coulter de México, S.A. de C.V. por el producto Beckman CoulterLyophilized Chemistry Calibrator 2.</li> <li>- 0911R87 SSA Precibll 2,3.</li> </ul> |



## ACTA CORRESPONDIENTE A LA REPOSICIÓN DEL ACTO DE FALLO



| Requisito solicitado en la Convocatoria (Incluyen las modificaciones realizadas en la Junta de Aclaraciones) | CENTRUM PROMOTORA INTERNACIONAL, S.A. DE C.V.  |
|--|--|
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 0469R2000 SSA Spinrol H normal,</li> <li>- 0739R2004 SSA Spinrol H Calibrador Spinreact.</li> <li>- 0504R2000 SSA Spinrol "H" Patológico,</li> <li>- 0563R2010 SSA Enzyme Validator Set (Levels 1 &amp; 2) Synchron,</li> <li>- 1476R2009 SSA Synchron Control Multilevel (Levels 1-3) Comprehensive Chemistry Control Serum.</li> <li>- 1376R2013 del titular Bio-Rad, S.A. por el producto Liquehek Immunology Control.</li> <li>- 1476R2009 SSA Synchron Control Multilevel (Levels 1-3) Comprehensive Chemistry Control Serum.</li> </ul> <p>Estos registros no están referenciados ni enuncian las partidas o claves que ampara como se solicitó en los consecutivos 961 y 962 del AVISO POR EL QUE SE DAN A CONOCER ACLARACIONES A LA CONVOCATORIA, ASÍ COMO LAS RESPUESTAS A LAS PREGUNTAS REALIZADAS POR LOS LICITANTES de fecha 8 de febrero de 2016, por lo que no se acredita que partidas o claves amparan.</p> <p>Respecto al equipo ofertado <u>Beckman Coulter modelo DXC-600</u>:<br/>                 Si bien presenta los Registros Sanitarios por familia de los controles o calibradores siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 0949R99 del titular Bio-Rad, S.A. por el producto Liquid Assayed Multiquel 1,2,3.</li> <li>- 1376R2013 del titular Bio-Rad, S.A. por el producto Liquehek Immunology Control.</li> <li>- 1105R2010 del titular Siemens Healthcare Diagnostics, S. de R. L. de C.V. por el producto Chemistry Biochimie Calibrator (CAL) Calibrador Bioquímico).</li> <li>- 1799R2011 del titular Bio-Rad, S.A. por el producto Lycophek Diabetes Control.</li> <li>- 0197R2011 del titular Beckman Coulter de México, S.A. de C.V. por el producto Beckman Coulter Lyophilized Chemistry Calibrator 10</li> <li>- 0240R2011 del titular Beckman Coulter de México, S.A. de C.V. por el producto Beckman Coulter Lyophilized Chemistry Calibrator 2.</li> <li>- 0911R87 SSA Precibil 2,3.</li> <li>- 0469R2000 SSA Spinrol H normal,</li> <li>- 0739R2004 SSA Spinrol H Calibrador Spinreact.</li> <li>- 0504R2000 SSA Spinrol "H" Patológico,</li> <li>- 0563R2010 SSA Enzyme Validator Set (Levels 1 &amp; 2) Synchron,</li> </ul> |



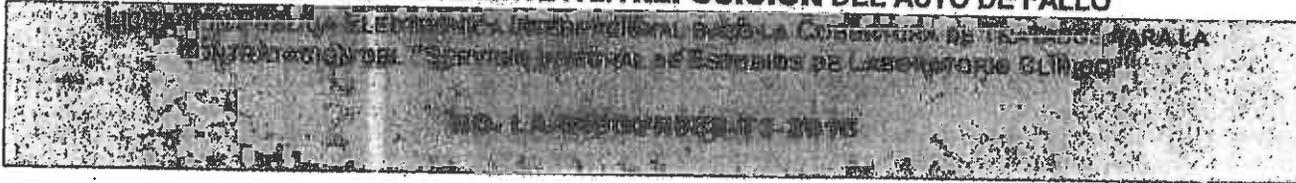
**ACTA CORRESPONDIENTE A LA REPOSICIÓN DEL ACTO DE FALLO**

LICITACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS INTERNACIONAL BR/10/11 COMISIÓN DE LICITACIONES  
 CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL DE ESTUDIOS DELASITACORIENTE (MEXICO)  
 NO. 1/2016/2016

| Requisito solicitado en la Convocatoria (incluyen las modificaciones realizadas en la Junta de Aclaraciones) | CENTRUM PROMOTORA INTERNACIONAL, S.A. DE C.V.  |
|--|--|
| <p>UNIDOS</p>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>- 1476R2009 SSA Synchron Control Multilevel (Levels 1-3) Comprehensive Chemistry Control Serum.</li> <li>- 1376R2013 del titular Bio-Rad, S.A. por el producto Liquechek Immunology Control.</li> <li>- 1476R2009 SSA Synchron Control Multilevel (Levels 1-3) Comprehensive Chemistry Control Serum.</li> </ul> <p>Estos registros no están referenciados ni enuncian las partidas o claves que ampara como se solicitó en los consecutivos 961 y 999 del "AVISO POR EL QUE SE DAN A CONOCER ACLARACIONES A LA CONVOCATORIA, ASÍ COMO LAS RESPUESTAS A LAS PREGUNTAS REALIZADAS POR LOS LICITANTES" de fecha 8 de febrero de 2016, por lo que no se acredita que partidas o claves amparan.</p> <p>Respecto al equipo ofertado <u>Siemens Dimension EXL</u>:</p> <p>Se bien presenta los Registros sanitarios por familia de los controles o calibradores siguientes:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 0943R09 del titular Bio-Rad, S.A. por el producto Liquid Assayed Multijonal 1,2,3.</li> <li>- 1376R2013 del titular Bio-Rad, S.A. por el producto Liquechek Immunology Control.</li> <li>- 1406R2010 del titular Siemens Healthcare Diagnostics, S. de R.L. de C.V. por el producto Chemistry Biochimie Calibrator (CAL) Calibrador Bioquímico).</li> <li>- 1799R2011 del titular Bio-Rad, S.A. por el producto Liquechek Diabetes Control.</li> <li>- 0197R2011 del titular Beckman Coulter de México, S.A. de C.V. por el producto Beckman Coulter Lyophilized Chemistry Calibrator 10</li> <li>- 0240R2011 del titular Beckman Coulter de México, S.A. de C.V. por el producto Beckman Coulter Lyophilized Chemistry Calibrator 2.</li> <li>- 0911R87 SSA FreeHb 1,2,3.</li> <li>- 0499R2000 SSA Spinrol H normal,</li> <li>- 0739R2004 SSA Spinrol H Calibrador Spinreact.</li> <li>- 0504R2000 SSA Spinrol "H" Patológico,</li> <li>- 0563R2010 SSA Enzyme Validator Set (Levels 1 &amp; 2) Synchron,</li> <li>- 1476R2009 SSA Synchron Control Multilevel (Levels 1-3) Comprehensive Chemistry Control Serum.</li> <li>- 1376R2013 del titular Bio-Rad, S.A. por el producto Liquechek Immunology Control.</li> <li>- 1476R2009 SSA Synchron Control Multilevel (Levels 1-</li> </ul> |



**ACTA CORRESPONDIENTE A LA REPOSICIÓN DEL ACTO DE FALLO**



|  |  |
|--|--|
| <p><b>Requisito solicitado en la Convocatoria (incluyen las modificaciones realizadas en la Junta de Aclaraciones)</b></p> | <p><b>CENTRUM PROMOTORA INTERNACIONAL, S.A. DE C.V.</b></p>  |
|  | <p>3) Comprehensive Chemistry Control Serum.</p> <p>Estos registros no están referenciados ni enuncian las partidas o claves que ampara como se solicitó en los consecutivos 961 y 999 del "AVISO POR EL QUE SE DAN A CONOCER ACLARACIONES A LA CONVOCATORIA, ASÍ COMO LAS RESPUESTAS A LAS PREGUNTAS REALIZADAS POR LOS LICITANTES" de fecha 8 de febrero de 2016, por lo que no se acredita qué partidas o claves amparan.</p> <p>Por lo anterior, NO CUMPLE con el requisito solicitado en el numeral 4.1.1 Inciso a) de la Convocatoria y los consecutivos 961 y 999 del "AVISO POR EL QUE SE DAN A CONOCER ACLARACIONES A LA CONVOCATORIA, ASÍ COMO LAS RESPUESTAS A LAS PREGUNTAS REALIZADAS POR LOS LICITANTES" de fecha 8 de febrero de 2016 y los consecutivos 167, 370, 402, 474 y 507 del Acta Correspondiente a la Junta de Aclaraciones (Jerte) de fecha 26 de febrero de 2016.</p> <p>Adicionalmente a lo anterior, no cumple el requisito solicitado en el numeral 4.1.1 Inciso a) al no presentar las Cartas en hoja membretada y firmada por el representante legal del titular del registro, en donde bajo protesta de decir verdad manifieste que el trámite de prórroga del registro sanitario fue sometido en tiempo y forma, respecto de los registros sanitarios sometidos a prórroga.</p> <p>Ya que, si bien es cierto que presenta Cartas en hoja membretada y firmada por los representantes legales de los titulares de los registros de Siemens Healthcare Diagnostics, S. de R.L. de C.V. y Beckman Coulter de México, S.A. de C.V., estas Cartas no señalan a qué registro se refieren, por lo que no acredita el cumplimiento del requisito contenido en el numeral 4.1.1 del Inciso a).</p> <p>Lo que actualiza los supuestos de desechamiento contemplados en el numeral 4.2 como a continuación se transcribe:</p> <p><b>"4.2 CAUSALES EXPRESAS DE DESECHAMIENTO.</b><br/>De conformidad con el artículo 29 fracción XV de la LAASSP, será causa de desechamiento:</p> <p><b>4.2.8</b> Cuando no cumpla con alguno de los requisitos</p> |



ACTA CORRESPONDIENTE A LA REPOSICIÓN DEL ACTO DE FALLO

El suscrito, Director de la Unidad de Administración, en su calidad de Representante Legal del Servicio Integral de Estadística y Censos del Poder Judicial de la Federación, en el ejercicio de sus facultades, autoriza a la Comisión de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios, a la que se le ha otorgado el encargo de celebrar el presente Acta, para que, en el momento de la reposición del acto de fallo, se proceda a la reposición del acto de fallo correspondiente a la convocatoria de la Junta de Aclaraciones de fecha 8 de febrero de 2016.

| Requisito solicitado en la Convocatoria (incluyen las modificaciones realizadas en la Junta de Aclaraciones) | CENTRUM PROMOTORA INTERNACIONAL, S.A. DE C.V.   |
|--|---|
| <p>UNIDOS</p>  | <p>establecidos en el numeral 4.1.1 "PROPUESTA TÉCNICA", según aplique.</p> <p>Así como la causal de desechamiento agregada mediante la <u>Aclaración 4 al numeral 4.3 de la convocatoria</u> de la Junta de aclaraciones fechada de febrero de 2016:</p> <p>"4.2.9 El no considerar en su proposición el resultado de la(s) Junta(s) de aclaración (es)"</p> <p>Lo anterior en atención a los criterios de evaluación contenidos en los puntos 4 y 5.1 de la convocatoria, así como los artículos 33, 35 y 36 bis de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.</p> <p>Para el Paquete 3, partidas 17 y 21:</p> <p>Incumple el requisito solicitado en el numeral 4.1.1 inciso a) al no presentar las cartas en hoja membretada y firmada por el representante legal del titular del registro, en donde bajo protesta de decir verdad manifiesta que el trámite de prórroga del registro sanitario fue sometido en tiempo y forma, de equipos y reactivos marca Roche de las regiones 4 y 5 correspondientes a las partidas 17 y 21.</p> <p>Si bien es cierto que presenta Cartas en hoja membretada y firmada por el representante legal del titular del registro, en donde bajo protesta de decir verdad manifiesta que el trámite de prórroga del registro sanitario fue sometido en tiempo y forma, en estas manifiesta expresamente que son presentadas para las regiones 1 y 8, las cuales correspondientes a las partidas 3 y 35, por lo que no acredita el cumplimiento del requisito para las partidas 17 y 21 contenido en el numeral 4.1.1 del inciso a).</p> <p>Por lo anterior NO CUMPLE con el requisito solicitado en el numeral 4.1.1 inciso a) de la Convocatoria y los consecutivos y los consecutivos 167, 370, 402, 474 y 507 del Acta Correspondiente a la Junta de Aclaraciones (Cierre) de fecha 26 de febrero de 2016.</p> <p>Además, no cumple el requisito solicitado en el numeral 4.1.1 inciso a) al no presentar las Cartas en hoja membretada y firmada por el representante legal del titular del registro, en donde bajo protesta de decir verdad manifieste que el trámite de prórroga del registro sanitario fue sometido en tiempo y forma, respecto</p> |



**ACTA CORRESPONDIENTE A LA REPOSICIÓN DEL ACTO DE FALLO**

CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS PARA LA  
 CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL DE ESTUDIOS DE LABORATORIO

| Requisito solicitado en la Convocatoria (incluyen las modificaciones realizadas en la Junta de Aclaraciones) | CENTRUM PROMOTORA INTERNACIONAL, S.A. DE C.V.  |
|--|--|
| <p><i>[Handwritten signature]</i></p>  | <p>de los registros sanitarios sometidos a prórroga.</p> <p>Ya que, si bien es cierto que presenta Cartas en hoja membretada y firmada por los representantes legales de los titulares de los registros de DiaSorin México, S. A. de C.V., Beckman Coulter de México, S.A. de C.V., y Siemens Healthcare Diagnostics, S. de R.L. de C.V., estas Cartas no señalan a qué Registro se refieren, por lo que no acredita el cumplimiento del requisito contenido en el numeral 4.1.1 del inciso a).</p> <p>Lo que actualizó los supuestos de desechamiento contemplados en el numeral 4.2 como a continuación se transcribe:</p> <p><b>4.2 CAUSALES EXPRESAS DE DESECHAMIENTO.</b><br/> <i>De conformidad con el artículo 29 fracción XV de la LAASSP, será causa de desechamiento:</i></p> <p>4.2.9 Cuando no cumpla con alguno de los requisitos establecidos en el numeral 4.1.1 "PROPUESTA TÉCNICA", según aplique.</p> <p>Así como la causal de desechamiento agregada mediante la <u>Aclaración 4 al numeral 4.2 de la convocatoria</u> de la Junta de aclaraciones fecha 8 de febrero de 2016:</p> <p>4.2.9 El no considerar en su proposición el resultado de la(s) Junta(s) de aclaración (es)"</p> <p>Lo anterior en atención a los criterios de evaluación contenidos en los puntos 5 y 5.1 de la convocatoria, así como los artículos 33, 36 y 36 bis de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.</p> |
|  | <p><b>Paquete 2, partidas 2, 16, 20 y 34:</b></p> <p>En la Resolución No. 00641/30.15/4145/2016 de fecha 15 de Julio de 2016, respecto de los cuales se instruyó evaluar los equipos Siemens Advia 1800, Roche Cobas 6000, Beckman Coulter DXC-800, Beckman Coulter DXC-600, Siemens Dimension DXL, se revisaron y se determinó que no corresponden al paquete 2, sino únicamente al paquete 1.</p> <p>La propuesta técnica no cumple técnicamente derivado de que los equipos ofertados para el paquete 2 que no cumplieron técnicamente, como se estableció en el Dictamen Técnico</p>   |



**ACTA CORRESPONDIENTE A LA REPOSICIÓN DEL ACTO DE FALLO**



|  |   |
|--|---|
| <p>Requisito solicitado en la Convocatoria (Incluyen las modificaciones realizadas en la Junta de Aclaraciones)</p>  | <p>CENTRUM PROMOTORA INTERNACIONAL, S.A. DE C.V.</p>  |
| <p></p>  | <p>contenido en el fallo de fecha 13 de abril de 2016 y cuya validez quedó confirmada conforme al resolutivo QUINTO de la Resolución No. 00641/30.15/4145/2016 de fecha 15 de julio de 2016, afecta la solvencia de la propuesta para las partidas ofertadas 2, 16, 20 y 34 del paquete 2.</p>  |
| <p>Nota Aclaratoria de fecha 29 de febrero del 2016.</p> <p><b>Aclaración 14: Respeto al Anexo T15:</b><br/>Se sustituye este Anexo, toda vez que se requiere que la Hoja de Cálculo marcada con la letra "A", se colóquen los equipos, marcas y modelos para cada partida, independientemente de la Unidad en la que se instale. En la Hoja de Cálculo "B" deberá señalarse un sólo equipo propuesto por unidad, no se requiere colocar la serie y fecha de fabricación para presentación de la propuesta técnica. Esta información solicitada en las columnas F y G del formato B del deberá llenarse a la firma del contrato para la pestaña C y posteriormente una vez instalados los equipos se deberá requisar y enviar a los jefes de laboratorio, con copia a la CPM, la información solicitada en la pestaña C.</p> <p><u>Para considerar solvente la propuesta técnica respecto de los equipos ofertados en el Anexo T15 (T Quince) en la pestaña A del formato en Excel, deberá cumplir cabalmente los requisitos solicitados, al menos uno de los equipos ofertados (de cada tipo de los que ofrece) para no ser desechada su propuesta.</u></p> <p><u>En caso de que ninguno de los equipos ofertados en el Anexo T15 (T Quince), en la pestaña A del formato en Excel, de cada tipo de los que ofrece, cumpla con los requisitos solicitados, será desechada la propuesta.</u></p> | <p><b>Para el Paquete 3, partidas 3, 17, 21 y 35:</b><br/>En cumplimiento a la Resolución No. 00641/30.15/4145/2016 de fecha 15 de julio de 2016, respecto de los aspectos que se instruyeron, se evaluaron los equipos Siemens Immulite 1000, Siemens Centaur XR, Diaorin Liaison XL y Ortho Vitros EciQ se señala que los mismos no son objeto de evaluación derivado de que el licitante señaló en su proposición técnica que las pruebas que pueden procesarse en estos equipos serán enviadas a laboratorios alternos.</p> <p>No obstante lo anterior, la propuesta técnica no cumple técnicamente derivado de que el equipo Ortho AutoVue Innova ofertado como única opción de equipo Tipo I, para el subpaquete 15, no cumplió técnicamente como se refirió en el dictamen técnico contenido en el fallo de fecha 13 de abril de 2016 y cuya validez quedó confirmada conforme al resolutivo QUINTO de la Resolución No. 00641/30.15/4145/2016 de fecha 15 de julio de 2016, lo cual afecta la solvencia de la propuesta para las partidas ofertadas 3, 17, 21 y 35 del paquete 3.</p> |

Se determina que **NO CUMPLE** la propuesta técnica de la empresa licitante **GRUPO DIAGNÓSTICO MÉDICO PROA, S.A. DE C.V.**, del Paquete 5, partidas 4, 9, 14, 18, 23, 28, 32 y 36 por los motivos de incumplimiento que se expresan a continuación:

|   |  |
|---|--|
| <p>Requisito solicitado en la Convocatoria (Incluyen las modificaciones realizadas en la Junta de Aclaraciones)</p>   | <p>GRUPO DIAGNÓSTICO MÉDICO PROA, S.A. DE C.V.</p> |
| <p><b>REQUISITOS QUE LOS LICITANTES DEBEN CUMPLIR.</b></p> <p>4.1 CON FUNDAMENTO EN LOS ARTÍCULOS 26 BIS FRACCIÓN II Y 34 DE LA LAASSP, EL LICITANTE DEBERÁ REMITIR A TRAVÉS DEL SISTEMA COMPRANET, LA SIGUIENTE DOCUMENTACIÓN:</p> | <p></p>  |



**ACTA CORRESPONDIENTE A LA REPOSICIÓN DEL ACTO DE FALLO**

CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL DE ESTUDIOS DE LABORATORIOS CLÍNICOS

|  |  |
|--|--|
| <p><b>4.1.1 PROPUESTA TÉCNICA</b>, para lo cual deberá hacer uso del <b>Anexo Técnico 1A (Uno A)</b> de la presente Convocatoria.</p>  |  |
| <p>Los licitantes que participen en las partidas relacionadas con el <b>Paquete 5</b> de Estudios Especiales, solamente deberán de entregar la documentación de los incisos <b>h), l), m), n), u)</b> y <b>ac)</b> de este apartado y que estén relacionados a los servicios ofertados para dicho paquete.</p>   |  |
| <p>a) Escrito en el que el licitante que oferte las partidas relacionadas con el paquete 5 manifieste, que se compromete a iniciar el servicio en cada una de las Unidades Médicas que le sean adjudicadas, a partir del día 61 posterior al día, para lo cual tendrá que realizar todos los procesos previos necesarios, incluyendo los que se describen en esta convocatoria y de acuerdo a las instrucciones de arranque previstas en el Anexo T 24 (Veinticuatro).</p> | <p><b>Paquete 5, partidas 4, 9, 14, 18, 23, 28, 32 y 36</b></p> <p>No cumple el requisito solicitado en el numeral 4.1.1 inciso ac) de la convocatoria, porque no presenta el escrito requerido.</p> <p>Lo que actualizó los supuestos de desechamiento contemplados en el numeral 4.2 como a continuación se transcribe:</p> <p><b>4.2 CAUSALES EXPRESAS DE DESECHAMIENTO.</b><br/>         De conformidad con el artículo 29 fracción XV de la LAASSP, será causa de desechamiento:</p> <p>4.2.3 Cuando no cumpla con alguno de los requisitos establecidos en el numeral 4.1.1 "PROPUESTA TÉCNICA", según aplique.</p> <p>Así como la causal de desechamiento agregada mediante la <u>Aclaración 4 al numeral 4.2 de la convocatoria</u> de la Junta de aclaraciones fecha 8 de febrero de 2016:</p> <p>4.2.9 "El no considerar, en su proposición el resultado de la(s) junta(s) de aclaración (es)"</p> <p>Lo anterior en atención a los criterios de evaluación contenidos en los puntos 5 y 5.1 de la convocatoria, así como los artículos 38, 38 y 36 bis de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.</p> |

Se determina que **NO CUMPLE** la propuesta técnica de la empresa licitante **SELECCIONES MÉDICAS DEL CENTRO, S.A. DE C.V.**, del Paquete 4, subpaquetes 16 y 17 de las partidas 8, 13, 22 y 27 por los motivos de incumplimiento que se expresan a continuación:

|   |   |
|---|---|
| <p>Requisito solicitado en la Convocatoria (Incluyen las modificaciones realizadas en la Junta de Aclaraciones)</p>   | <p>SELECCIONES MÉDICAS DEL CENTRO, S.A. DE C.V.</p> |
| <p>REQUISITOS QUE LOS LICITANTES DEBEN CUMPLIR.</p> <p>4.1 CON FUNDAMENTO EN LOS ARTÍCULOS 26 BIS FRACCIÓN II Y 34 DE LA LAASSP, EL LICITANTE DEBERÁ REMITIR A TRAVÉS DEL</p> |   |



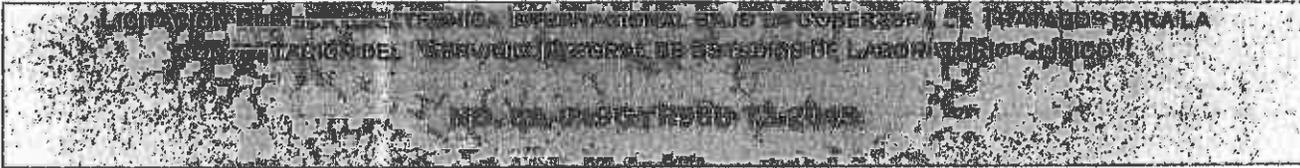
**ACTA CORRESPONDIENTE A LA REPOSICIÓN DEL ACTO DE FALLO**



| Requisito solicitado en la Convocatoria (Incluyen las modificaciones realizadas en la Junta de Aclaraciones)  | SELECCIONES MÉDICAS DEL CENTRO, S.A. DE C.V.  |
|---|---|
| <p><b>SISTEMA COMPRANET, LA SIGUIENTE DOCUMENTACIÓN:</b></p> <p><b>4.1.1 PROPUESTA TÉCNICA</b>, para lo cual deberá haber uso del Anexo Técnico 1A (Uno A) de la presente Convocatoria.</p>   |   |
| <p>Los documentos que se deberán presentar para evaluación técnica, son los siguientes:</p>   |   |
| <p>a) Copia del Registro Sanitario vigente expedido por la COFEPRIS de la Secretaría de Salud para los equipos y reactivos requeridos para la prestación del servicio.</p> <p><i>En caso de que el Registro Sanitario no se encuentre dentro del periodo de vigencia de 5 (cinco) años, conforme al artículo 376 de la Ley General de Salud, deberá presentar:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* Copia simple del oficio de registro sanitario sometido a prórroga.</li> <li>* Copia simple del acuse de recibo del trámite de prórroga de registro sanitario presentado ante la COFEPRIS a más tardar el 24 de febrero de 2010.</li> <li>* Carta en hoja membretada y firmada por el representante legal del titular del registro, en donde bajo protesta de decir verdad manifieste que el trámite de prórroga del registro sanitario, del que presenta copia del oficio de registro sanitario, fue sometido en tiempo y forma, y que el acuse de recibo presentado corresponde al producto sometido al trámite de prórroga de registro sanitario.</li> </ul> <p><i>En el caso de que los equipos o reactivos no requieran de Registro Sanitario, deberán presentar:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>* Constancia expedida por la COFEPRIS que lo exima del mismo, suscrita por servidor público autorizado para tal efecto, o</li> <li>* La publicación del DOF vigente "Listado de insumos para la salud considerados como de bajo riesgo, para efectos de obtención del registro sanitario y de aquellos productos que por sus características propias y uso no se consideran como insumos para la salud y por ende no requieren registro sanitario", referenciado en el mismo, los reactivos, insumos o equipos que está ofertando.</li> </ul> <p><b>Consecutivos 961 y 999 correspondiente al "AVISO POR EL QUE SE DAN A CONOCER ACLARACIONES A LA CONVOCATORIA, ASÍ COMO LAS RESPUESTAS A LAS PREGUNTAS REALIZADAS POR LOS LICITANTES" de fecha 8 de febrero de 2016, con relación al</b></p> | <p><b>Para el Paquete 7 partidas 8, 13, 22 y 27</b></p> <p>No presentó los Registros Sanitarios de los reactivos, controles y calibradores para las pruebas de Carga Viral de Herpes I y II (reactivo, control y calibrador) y para Carga Viral de Epstein Barr (reactivo, control y calibrador) del subpaquete 17 del Paquete 7 por lo anterior <b>NO CUMPLE</b> con el requisito establecido en el numeral 4.1.1 inciso a) de la Convocatoria y los consecutivos 167, 361, 370, 402, 474 y 507 del Acta Correspondiente a la Junta de Aclaraciones (Cierre) de fecha 26 de febrero de 2016.</p> <p>Lo que actualizó los supuestos de desechamiento contemplados en el numeral 4.2 como a continuación se transcribe:</p> <p><b>4.2 CAUSALES EXPRESAS DE DESECHAMIENTO.</b><br/> <i>de conformidad con el artículo 29 fracción XV de la LAASP, esta causa de desechamiento:</i></p> <p><b>4.2.8 Cuando no cumpla con alguno de los requisitos establecidos en el numeral 4.1.1 "PROPUESTA TÉCNICA", según aplique.</b></p> <p>Así como la causal de desechamiento agregada mediante la <u>Aclaración y al numeral 4.2 de la convocatoria</u> de la Junta de aclaraciones fecha 8 de febrero de 2016:</p> <p><b>"4.2.4. El no considerar en su proposición el resultado de la Junta de aclaración (es)"</b></p> <p>Lo anterior en atención a los criterios de evaluación contenidos en los puntos 5 y 5.1 de la convocatoria, así como los artículos 33, 36 y 36 bis de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.</p> |



**ACTA CORRESPONDIENTE A LA REPOSICIÓN DEL ACTO DE FALLO**



| Requisito solicitado en la Convocatoria (incluyen las modificaciones realizadas en la Junta de Aclaraciones)   | SELECCIONES MÉDICAS DEL CENTRO, S.A. DE C.V.   |
|--|--|
| <p>numeral 4.1.1 inciso A) de la convocatoria.<br/>                     En las cuales la convocante solicita que todos los registros sanitarios por familia estén debidamente referenciados, enunciando las partidas o claves que ampara.</p> <p>Consecutivo 370 y 507, correspondiente al Acta Correspondiente a la Junta de Aclaraciones (Cierre) de fecha 26 de febrero de 2016, con relación al numeral 4.1.1 inciso A) de la convocatoria:</p> <p>1. Deberá presentar la modificación del registro sanitario y copia simple del registro sanitario modificado.</p> <p>2. Deberá presentar la documentación siguiente:</p> <p>a). Copia simple del oficio de registro sanitario sometido a prórroga.</p> <p>b). Copia simple del acuse de recibo del trámite de prórroga del registro sanitario presentado ante la Comisión Federal para la Protección Contra Riesgos Sanitarios en tiempo y forma.</p> <p>c). Cartá en hoja membretada y firmada por el representante legal del titular del registro sanitario en donde bajo protesta de decir verdad manifieste que el trámite de prórroga del registro sanitario, del cual presenta copia del oficio de registro sanitario, fue sometido en tiempo y forma, y que el acuse de recibo presentado corresponde al producto sometido al trámite de prórroga de registro sanitario.</p> <p>Consecutivos 167, 402 y 474 correspondiente al Acta Correspondiente a la Junta de Aclaraciones (Cierre) de fecha 26 de febrero de 2016, con relación al numeral 4.1.1 inciso A) de la convocatoria.</p> <p>La convocante precisa que se deberán presentar Registros Sanitarios de todos los equipos y reactivos para el desarrollo de cada una de las pruebas, incluyendo los controles y calibradores que se requieran para la prestación del servicio.</p> <p>Consecutivos 361 correspondiente al Acta Correspondiente a la Junta de Aclaraciones (Cierre) de fecha 26 de febrero de 2016, con relación al numeral 4.1.1 inciso A) de la convocatoria.</p> <p>Se acepta como opción, sin ser obligatorio para los demás participantes, que en caso de ofertar reactivos para investigación para el paquete 4, subpaquete 16 de Hematopatías para RUC se presente carta del fabricante, filial en México y/o distribuidor primario, en donde indique que el producto no requiere de registro sanitario al ser sólo para investigación.</p> | <p>[Faded handwritten notes and stamps]</p>  |
| <p>4.1.1 PROPUESTA TÉCNICA, para lo cual deberá hacer uso del Anexo Técnico 1A (Uno A) de la presente Convocatoria.<br/>                     [...]<br/>                     "ANEXO 1A (UNO A)"</p>   | <p>No cumple con lo solicitado en el numeral 4.1.1, inciso q) de la Convocatoria y el consecutivo 712 del "AVISO POR EL QUE SE DAN A CONOCER ACLARACIONES A LA CONVOCA TORIA, ASÍ COMO LAS RESPUESTAS A LAS PREGUNTAS REALIZADAS POR</p> |



**ACTA CORRESPONDIENTE A LA REPOSICIÓN DEL ACTO DE FALLO**

El día 08 de febrero de 2016, se reunió la Junta de Aclaraciones a la convocatoria de contratación del servicio de mantenimiento preventivo y correctivo de los equipos de información del Centro de Diagnóstico y Referencia Epidemiológicos del IMSS, en el formato digital, en el salón de conferencias de la Dirección de Administración, Unidad de Administración, Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación de Servicios, Coordinación Técnica de Bienes y Servicios, División de Servicios Integrales.

| Requisito solicitado en la Convocatoria (incluyen las modificaciones realizadas en la Junta de Aclaraciones)  | SELECCIONES MÉDICAS DEL CENTRO, S.A. DE C.V.  |
|---|---|
| <p align="center"><b>ANEXO TÉCNICO</b></p> <p>1. Objeto de la contratación:<br/>[...]<br/><b>TÉRMINOS Y CONDICIONES DEL SERVICIO:</b><br/>[...]<br/><b>SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO:</b> ...</p> <p><u>MANTENIMIENTO PREVENTIVO:</u> Los proveedores presentarán adjunto a su propuesta técnica, el Programa de Mantenimiento Preventivo de los equipos, acorde con lo sugerido por el fabricante, incluyendo los protocolos del fabricante y el cronograma de todo el año en formato digital.</p> <p>q) Programa de Mantenimiento Preventivo de los Equipos y Sistema de Información ofertados, el cual se integrará y formará parte del contrato que se formalice como Anexo.</p> <p>Consecutivo 712 correspondiente al "AVISO POR EL QUE SE VAN A CONOCER ACLARACIONES A LA CONVOCATORIA, ASÍ COMO LAS RESPUESTAS A LAS PREGUNTAS REALIZADAS POR LOS LICITANTES" de fecha 8 de febrero de 2016, con relación al numeral 4.1.1 inciso q) de la convocatoria.</p> <p>La convocante estableció que el programa deberá incluir la frecuencia del mantenimiento y el formato del protocolo de equipo propuesto para el mantenimiento del servicio propuesto.</p> | <p>LOS LICITANTES" en virtud de que no incluye el cronograma de todo el año del programa de mantenimiento, en formato digital para los equipos ofertados en el Paquete 4.</p> <p>Lo que actualizó los supuestos de desechamiento contemplados en el numeral 4.2 como a continuación se transcribe:</p> <p><b>4.2 CAUSALES EXPRESAS DE DESECHAMIENTO.</b><br/>De conformidad con el artículo 29 fracción XV de la LAASSP, será causa de desechamiento:</p> <p>4.2.8 Cuando no cumpla con alguno de los requisitos establecidos en el numeral 4.1 "PROPUESTA TÉCNICA", según sigue:</p> <p>Así como la causal de desechamiento agregada mediante la <u>Aclaración al numeral 4.1 de la convocatoria</u> de la Junta de aclaraciones, fecha de febrero de 2016:</p> <p>4.2.9 El no considerar en su proposición el resultado de la(s) junta(s) de aclaración (es).</p> <p>Lo anterior en atención a los criterios de evaluación contenidos en los puntos 5 y 5.1 de la convocatoria, así como los artículos 33, 35 y 36 bis de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.</p> |

Se determina que **NO CUMPLE** la propuesta técnica de la empresa licitante **DISTRIBUIDORA MÉDICA ORIÓN, S.A. DE C.V.**, del Paquete 4, partida 27 por los motivos de incumplimiento que se expresan a continuación:

| Requisito solicitado en la Convocatoria (incluyen las modificaciones realizadas en la Junta de Aclaraciones)  | DISTRIBUIDORA MÉDICA ORIÓN, S.A. DE C.V.    |
|---|---|
| <p><b>REQUISITOS QUE LOS LICITANTES DEBEN CUMPLIR:</b></p> <p>4.1 CON FUNDAMENTO EN LOS ARTÍCULOS 26 BIS FRACCIÓN II Y 34 DE LA LAASSP, EL LICITANTE DEBERÁ REMITIR A TRAVÉS DEL SISTEMA COMPRANET, LA SIGUIENTE DOCUMENTACIÓN:</p> <p>4.1.1 PROPUESTA TÉCNICA, para lo cual deberá hacer uso del Anexo Técnico 1A (Uno A) de la presente Convocatoria.</p> | <p>[Handwritten signature and initials]</p> |



**ACTA CORRESPONDIENTE A LA REPOSICIÓN DEL ACTO DE FALLO**



Los documentos que se deberán presentar para evaluación técnica, son los siguientes:

c) Copia simple del apartado de los folletos técnicos, catálogos, hojas de seguridad, certificados de análisis y calibración, guías rápidas o de servicio, en los que hagan referencia a las especificaciones solicitadas y con los que soporten documentalmente los equipos, accesorios, insumos, materiales, consumibles y reactivos ofertados debidamente referenciados con las características solicitadas, presentados en idioma original del fabricante, acompañado de traducción simple al español y carta del licitante, manifieste que la traducción simple al español, es fiel del idioma original.

**Paquete 4, partida 27**

No cumple con lo solicitado en el numeral 4.1.1 inciso c) para el equipo Abbott Real Time m2000rt, en virtud de que no presenta folletos técnicos, catálogos, hojas de seguridad, certificados de análisis y calibración, guías rápidas o de servicio.

Lo que actualizó los supuestos de desechamiento contemplados en el numeral 4.2 como a continuación se transcribe:

**4.2 CAUSALES EXPRESAS DE DESECHAMIENTO.**  
De conformidad con el artículo 29 fracción XV de la LAASSP, será causa de desechamiento:

4.2.8 Cuando no cumpla con alguno de los requisitos establecidos en el numeral 4.1.1 "PROPUESTA TÉCNICA", según cualquier.

Así como la causal de desechamiento agregada mediante la Aclaración 4.01 numeral 4.2 de la convocatoria de la Junta de aclaraciones fecha 8 de febrero de 2016.

4.2.9 El no considerar en su proposición el resultado de la(s) junta(s) de aclaración (es)"

Lo anterior en atención a los criterios de evaluación contenidos en los puntos 5 y 5.1 de la convocatoria, así como los artículos 33, 36 y 36 bis de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

**II.- Propuestas Solventes.** Las propuestas que resultaron solventes son:

Laboratorios DIAGNOMOL, S. A. de C. V. en participación conjunta con Aplicación de Isotopos y Metrología, S. A. de C. V. e IMPROMED, S. A. de C. V., en atención a lo siguiente y derivado al Fallo de fecha 13 de abril de 2016.

1.- Laboratorios DIAGNOMOL, S. A. de C. V. en participación conjunta con Aplicación de Isotopos y Metrología, S. A. de C. V., en el ACTA DE FALLO emitida el 13 abril de 2016 se



ACTA CORRESPONDIENTE A LA REPOSICIÓN DEL ACTO DE FALLO



estipuló en la página 10, antepenúltimo párrafo "...que su proposición cumple legal y técnicamente con lo requerido para las partidas **4, 9, 14, 18, 23, 28, 32 y 36** de acuerdo a lo solicitado en la Convocatoria.", por otra parte en la página 14 de la referida Acta, se indicó lo siguiente: "PROPUESTAS SOLVENTES SIN ASIGNACIÓN"

*"Proposiciones solventes pero sus propuestas no fueron las más bajas en precio"*

| Licitante  | Partida(s)                    |
|--|-------------------------------|
| Laboratorios DIAGNOMOL, S. A. de C. V. en participación conjunta con Aplicación de Isotopos y Metrología, S. A. de C. V. | 4, 9, 14, 18, 23, 28, 32 y 36 |

2.- IMPROMED, S. A. de C. V. en el ACTA DE FALLO emitido el 13 abril de 2016 se estipuló en la en la página 8, antepenúltimo párrafo "...que su proposición cumple legal y técnicamente con lo requerido para las partidas **4 y 27** de acuerdo a lo solicitado en la Convocatoria.", por otra parte en la página 14 de la referida Acta se indicó lo siguiente: "PROPUESTAS SOLVENTES SIN ASIGNACIÓN"

*"Proposiciones solventes pero sus propuestas no fueron las más bajas en precio"*

| Licitante                | Partida(s) |
|--------------------------|------------|
| IMPROMED, S. A. de C. V. | 4 y 27     |

III.- Precio no aceptable o no convenientes. No aplica

IV. - Adjudicación de partidas.

De conformidad a la Evaluación Técnica emitida mediante los oficios antes referidos de fecha 29 de julio de 2016, suscritos por el **Mtro. Daniel Saul Broid Krauze**, Coordinador de Planeación de Infraestructura Médica, en su carácter de Área Requiriente y toda vez que como se expresa en el numeral I de la presente Acta de Reposición de Fallo que el licitante Laboratorio DIAGNOMOL, S. A. de C. V. en participación conjunta con Aplicación de Isotopos y Metrología, S. A. de C. V. cumplió técnicamente, por lo que resulta adjudicada por ser la propuesta solvente más bajas. **No cumplió técnicamente** Grupo Diagnóstico Médico PROA, S. A de C. V. en las partidas **4, 9, 14, 18, 23, 28, 32 y 36.**



**ACTA CORRESPONDIENTE A LA REPOSICIÓN DEL ACTO DE FALLO**



Partidas adjudicadas 4, 9, 14, 18, 23, 28, 32 y 36.

| Licitante   | Partidas Adjudicadas | Monto Máximo Asignado |
|---|----------------------|-----------------------|
| Laboratorios DIAGNOMQL, S. A. de C. V.  | 4                    | \$56'807,328.81       |
| En participación conjunta con Aplicación de Isotopos y Metrología, S. A. de C. V. | 9                    | \$58'611,144.73       |
|   | 14                   | \$32'469,115.99       |
|   | 18                   | \$20'014,343.85       |
|   | 23                   | \$56'323,027.46       |
|   | 28                   | \$69'063,459.16       |
|   | 32                   | \$61'154,757.86       |
|   | 36                   | \$37'084,236.13       |
|   | Subtotal             | \$301,527,413.79      |
|   | 16% I.V.A.           | \$62,644,386.21       |
|   | Total                | \$464,171,800.00      |

De conformidad con la Evaluación Técnica emitida mediante los oficios antes referidos de fecha 29 de julio de 2016, suscritos por el Mtro. Daniel Saúl Brod Krauze, Coordinador de Planeación de Infraestructura Médica en su carácter de Área Requiriente y toda vez que como se expresa en el numeral 1 de la presente Acta de Reposición de Fallo que el licitante IMPROMED, S. A. de C. V. cumplió íntegramente, por lo que resulta adjudicada por ser la propuesta solvente más baja, al no cumplir íntegramente Distribuidora Médica ORIÓN, S. A. de C. V. en la partida 27, por ser la propuesta solvente más baja.

Partida adjudicada 27.

| Licitante                | Partidas Adjudicadas | Monto Máximo Asignado |
|--------------------------|----------------------|-----------------------|
| IMPROMED, S. A. de C. V. | 27                   | \$166,518,387.75      |
|                          | 16% I.V.A.           | \$29,842,942.04       |
|                          | Total                | \$216,361,329.79      |

**V.- Fecha, lugar y hora para la firma del contrato y la presentación de garantías.**

De conformidad con el numeral 3.5 de la Convocatoria y del AVISO "POR EL QUE SE DAN A CONOCER ACLARACIONES A LA CONVOCATORIA, ASÍ COMO LAS RESPUESTAS A LAS PREGUNTAS REALIZADAS POR LOS LICITANTES" del 3 de febrero de 2016.

Se informa a los licitantes adjudicados en esta Reposición del Fallo, que los contratos se formalizarán dentro de los quince días naturales posteriores a la notificación del fallo en la División de Contratos ubicada en Avenida Durango 291, piso 10, colonia Roma Norte, delegación Cuauhtémoc, código postal 06700, para lo cual deberá presentar los documentos solicitados en el numeral 3.5.1 y 3.5.3 y demás correlativos de la Convocatoria.



**ACTA CORRESPONDIENTE A LA REPOSICIÓN DEL ACTO DE FALLO**

LICITACIÓN PÚBLICA PARA TRAMITE INTERNACIONAL BAJO LA SUPERVISIÓN DE LA COMISIÓN DE CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL DE ESTUDIOS DE LABORATORIO GENÉTICO  
NO. LA/196/2008/03/2012

**VI.- Responsables.**

El presente fallo se emite por el Titular de la División de Servicios Integrales, C. María Elena García Valenzuela.

Responsable de la Evaluación Técnica, el C. Mtro. Daniel Saúl Broid Krauze, Coordinador de Planeación de Infraestructura Médica, como Area Requirente.

Después de dar lectura a la presente Acta, se dio por terminado este acto, siendo las 19:00 horas, del mismo día de su inicio.

Esta Acta consta de 19 hojas, firmada para los efectos legales y de conformidad, los asistentes a este evento, quienes reciben copia de la misma.

**POR EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL**

| NOMBRE                        | AREA                                     | FIRMA |
|-------------------------------|--|-------|
| María Elena García Valenzuela | Jefe de División de Servicios Integrales |       |

**ASESORES**

| NOMBRE                    | AREA  | FIRMA |
|---------------------------|---|-------|
| Lic. Eduardo Oviedo López | Por parte del Organismo Interno de Control en el Instituto Mexicano del Seguro Social |       |

**TESTIGO SOCIAL DESIGNADO POR LA SEP**

| NOMBRE                                      | EMPRESA  | FIRMA |
|---|--|-------|
| L.C.C. Gerardo González de Aragón Rodríguez | Academia Mexicana de Auditoría Integral y al Desempeño, A.C. |       |

g



México, D.F., a 7 de Marzo de 2016.

Instituto Mexicano del Seguro Social  
Presente

Licitación Pública Electrónica Internacional bajo la Cobertura de Tratados No. LA-019GYR988-T3-2015

### PROPUESTA TÉCNICA

Quien suscribe, **Jesús Valentín Díaz Rojas** en mi carácter de **Representante Común** de la participación conjunta celebrada entre **Laboratorios Diagnomol, S. A. de C. V.**, y **Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. de C. V.**, manifiesto bajo protesta de decir verdad que esta es la propuesta técnica de mi representada para la contratación del Servicio Integral de Estudios de Laboratorio Clínico para el **Paquete 5 "ESTUDIOS ESPECIALES"** Partida 4, Partida 9, Partida 14, Partida 18, Partida 23, Partida 28, Partida 32 y Partida 36, de esta licitación de acuerdo a lo siguiente:

#### ANEXO 1A (UNO A) ANEXO TÉCNICO

##### 1. Objeto de la contratación:

La asociación en participación conjunta **LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V.**, **Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V.**, oferta el Servicio Integral de Estudios de Laboratorio Clínico, que solicita el Instituto Mexicano del Seguro Social en la Licitación Pública Electrónica Internacional bajo la Cobertura de Tratados No. LA-019GYR988-T3-2015, para las partidas correspondientes al Paquete 5 "ESTUDIOS ESPECIALES": **Partida 4, Partida 9, Partida 14, Partida 18, Partida 23, Partida 28, Partida 32 y Partida 36. Que comprende:**

- A) **Dotación de insumos para toma de muestra que incluye: tubos, aguja, alcohol, ligaduras, frascos, medios de transporte, bolsa de plástico, etiquetas,**
- B) **Insumos para registro y control de muestras: etiquetas, formatos, bitacora**
- C) **Insumos para acondicionar muestras: centrifuga, refrigerador, agitadores, pipetas de transferencia, gradillas.**
- D) **Insumos para envíos: embalajes primarios, embalajes secundarios, embalajes terciarios, congelantes, guías de envío para paquetería especial y foranea.**
- E) **Personal propio del licitante en sitio: para recepción de muestras, registro de formatos, acondicionamiento de muestras, revisión de embalaje y envío de muestras**

F) **Procesos para: recepción de muestras, evaluación de la calidad de la muestra, aviso al**

cliente de recepción de muestras, registro en el sistema del laboratorio de la asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., para su procesamiento

G) Procesamiento de muestras: Realización de los estudios solicitados, validación de resultados por parte del responsable de área, autorización y liberación del resultado por parte del Jefe de Laboratorio de la asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V.

H) Registro de resultado en el sistema informático del laboratorio de la asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., envío del resultado a la unidad médica usuaria, ubicación del resultado en la red para que los usuarios con privilegios puedan acceder al resultado en Tiempo real, almacenamiento de la muestra en el banco de muestras.

Los estudios que oferta La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., corresponden a los subpaquetes 16, 17 y 18 que se indica en el Anexo T2 (T Dos), los cuales integran el Paquete 5 "ESTUDIOS ESPECIALES".

**PAQUETE DE PRUEBAS ESPECIALES**  
**DESCRIPCION AMPLIA Y DETALLADA DEL SERVICIO OFERTADO**

**ESTUDIOS INCLUIDOS:**

| No. | Grupo (Subpaquete) | Nombre del grupo (Subpaquete) | Clave prueba | Nombre de la prueba  | Cant Max Ofertada |
|-----|--------------------|-------------------------------|--------------|--|-------------------|
| 123 | 16                 | PROGRAMA DE HEMATOPATIAS      | 40.24.131    | Panel de Tamizaje para Dx. De Leucemias                            | 645               |
| 124 | 16                 | PROGRAMA DE HEMATOPATIAS      | 40.24.132    | CD - 17  | 60                |
| 125 | 16                 | PROGRAMA DE HEMATOPATIAS      | 40.24.133    | Inmunofenotipo para Leucemia Linfoblástica de linaje B             | 700               |
| 126 | 16                 | PROGRAMA DE HEMATOPATIAS      | 40.24.134    | Inmunofenotipo para Leucemia Linfoblástica de linaje T             | 610               |
| 127 | 16                 | PROGRAMA DE HEMATOPATIAS      | 40.24.135    | Inmunofenotipo para Leucemias Mieloides y Síndrome Mielodisplásico | 648               |
| 128 | 16                 | PROGRAMA DE HEMATOPATIAS      | 40.24.136    | Inmunofenotipo para Hemoglobinuria Paroxística Nocturna            | 204               |
| 129 | 16                 | PROGRAMA DE HEMATOPATIAS      | 40.24.137    | Inmunofenotipo para Linfomas                                       | 510               |
| 130 | 16                 | PROGRAMA DE HEMATOPATIAS      | 40.24.153    | CD - 34  | 32                |
| 131 | 16                 | PROGRAMA DE HEMATOPATIAS      | 40.24.158    | CD - 45  | 12                |
| 132 | 16                 | PROGRAMA DE HEMATOPATIAS      | 40.24.167    | CD - 76  | 12                |
| 133 | 16                 | PROGRAMA DE HEMATOPATIAS      | 40.24.173    | CDw29  | 12                |
| 135 | 17                 | CARGA VIRAL                   | 40.15.002    | CD4  | 48657             |



|     |    |                    |           |   |       |
|-----|----|--------------------|-----------|---|-------|
| 136 | 17 | CARGA VIRAL        | 40.15.003 | CD8   | 26037 |
| 137 | 17 | CARGA VIRAL        | 40.24.127 | Carga viral hepatitis B                             | 6107  |
| 138 | 17 | CARGA VIRAL        | 40.24.364 | Carga Viral de Hepatitis C                          | 8355  |
| 139 | 17 | CARGA VIRAL        | 40.24.422 | Carga Viral de CMV                                  | 2010  |
| 140 | 17 | CARGA VIRAL        | 40.24.483 | Carga Viral para VIH                                | 46047 |
| 141 | 17 | CARGA VIRAL        | 40.24.484 | Carga Viral de Herpes I y II                        | 311   |
| 142 | 17 | CARGA VIRAL        | 40.24.485 | Carga Viral de Epstein Barr                         | 476   |
| 143 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.003 | Ácido Vanilmandélico en Orina                       | 726   |
| 144 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.007 | Niveles de Ácido Fólico endógeno                    | 2242  |
| 145 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.008 | Ácido Láctico                                       | 1710  |
| 146 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.060 | Amonio  | 6539  |
| 147 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.110 | Apolipoproteína B                                   | 2452  |
| 148 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.111 | Niveles de B 12 endógeno                            | 4142  |
| 149 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.123 | Cadenas Ligeras Kappa y Lambda en Orina de 24 Horas | 2198  |
| 150 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.130 | Catecolaminas Urinarias                             | 761   |
| 151 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.174 | Ceruloplasmina                                      | 272   |
| 152 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.178 | Niveles de Ciclosporina                             | 21140 |
| 153 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.179 | Cistatina C (Función Renal)                         | 5158  |
| 154 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.185 | Colinesterasa                                       | 359   |
| 155 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.219 | Examen Citoquímico en líquidos biológicos           | 94087 |
| 156 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.224 | Ferritina   | 73126 |
| 157 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.225 | Folatos   | 3311  |
| 158 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.241 | Homocisteína  | 899   |
| 159 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.256 | Insulina endógena                                   | 8646  |
| 160 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.266 | Niveles de Metrotexate                              | 691   |
| 161 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.267 | Mioglobina en sangre total                          | 14566 |
| 162 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.285 | Peroxidasa  | 589   |
| 163 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.289 | Porfirinas en Heces y Orina                         | 39    |
| 164 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.317 | Niveles de Sirullimus                               | 11003 |
| 165 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.323 | Niveles de Teofilina                                | 1001  |
| 166 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.328 | Niveles de Tracollimus                              | 29395 |
| 167 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.329 | Transferrina  | 41533 |
| 168 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.376 | Niveles de Vitamina "D"                             | 5480  |
| 169 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.380 | D- xilosa   | 525   |
| 170 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.389 | Niveles de Litio                                    | 474   |
| 171 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.409 | Fosfatidiglicerol ( Prueba de -madurez Pulmonar)    | 1244  |
| 172 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.410 | Relación Lecitina/esfingomiélin                     | 1084  |
| 173 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.411 | Niveles de Aminofilina                              | 285   |
| 174 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.429 | Electrolitos en Sudor                               | 831   |



|     |    |                    |           |   |      |
|-----|----|--------------------|-----------|---|------|
| 175 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.447 | Apolipoproteína A1  | 136  |
| 176 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.449 | Ácidos Biliares Totales y Fraccionados                                | 5102 |
| 177 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.450 | Ácidos Orgánicos en orina, cuantitativos                              | 56   |
| 178 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.451 | Alfa Galactosidasa en suero   | 40   |
| 179 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.452 | Determinación de Galactosa total en orina                             | 61   |
| 180 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.453 | Determinación de Galactosa uridil transferasa                         | 57   |
| 181 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.454 | Determinación Glucosa 6 fosfato deshidrogenasa                        | 121  |
| 182 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.455 | Determinación de Biotinidasa en suero                                 | 294  |
| 183 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.456 | Determinación de Alfa 1 antitripsina cuantitativa                     | 195  |
| 184 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.457 | Determinación de Tripsina inmunoreactiva Neonatal (ITR Neonatal)      | 13   |
| 185 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.458 | Determinación de aminoácidos en plasma cuantitativos en suero y orina | 51   |
| 186 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.459 | Determinación de Acilcarnitinas en suero y orina.                     | 28   |
| 187 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.460 | Citrato en orina de 24 horas  | 546  |
| 188 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.461 | Oxalato en Orina de 24 horas  | 569  |
| 189 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.462 | N- Telopectidos en orina de 24 horas                                  | 470  |
| 190 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.463 | Acido Cítrico en Orina  | 50   |
| 191 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.464 | Mucopolisacaridos en orina  | 27   |
| 192 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.494 | Adenosin deaminasa sérica (ADA)                                       | 188  |
| 193 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.495 | Fosfatasa Alcalina Osea (OTASA)                                       | 105  |
| 194 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.505 | Peptido C   | 2460 |
| 195 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.21.055 | Agregación Plaquetaria con ADP, Epinefrina, Ristocetina y Colágeno.   | 645  |
| 196 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.21.106 | Ac. Anti Mieloperoxidasa  | 470  |
| 197 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.21.118 | Beta II Glicoproteína IgG   | 2198 |
| 198 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.21.119 | Beta-Tromboglobulina  | 67   |
| 199 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.21.222 | Factor XIII   | 567  |
| 200 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.21.223 | Factor Tisular Ag   | 83   |
| 201 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.21.226 | Ac Fosfatasa Alcalina de Neutrófilos                                  | 344  |
| 202 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.21.230 | Anti-Glicoforina A  | 55   |
| 203 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.21.232 | Haptoglobina  | 1000 |
| 204 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.21.235 | Heparina  | 92   |
| 205 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.21.292 | Proteína C Antigénica   | 1545 |
| 206 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.21.296 | Proteína S Antigénica   | 1539 |
| 207 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.21.313 | Resistencia a Proteína C Activada                                     | 1115 |
| 208 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.21.325 | Tiempo de Reptilasa   | 74   |
| 209 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.21.331 | TVVA confirmatoria de Anticoagulante Lúpico                           | 649  |
| 210 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.21.465 | Determinación de cuerpos Lamnars en Líquido amniótico                 | 538  |
| 211 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.21.466 | Alfa 2 Macroglobulina   | 131  |



|     |    |                    |           |   |       |
|-----|----|--------------------|-----------|---|-------|
| 212 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.21.467 | Beta II Glicoproteína IgA                                 | 494   |
| 213 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.21.468 | Beta II Glicoproteína IgM                                 | 1682  |
| 214 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.001 | 17- Hidroxiprogesterona (17-OHP)                          | 9222  |
| 215 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.006 | Ácido Vanilmandélico                                      | 641   |
| 216 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.047 | ACTH (Hormona Adrenocorticotropa)                         | 10176 |
| 217 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.048 | Anticuerpos IgG Anti - F Actina                           | 177   |
| 218 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.057 | Aldosterona   | 2076  |
| 219 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.062 | Androstendiona  | 5604  |
| 220 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.117 | Beta 2 Microglobulina                                     | 7468  |
| 221 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.124 | Calcitonina   | 2216  |
| 222 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.129 | Catecolaminas Séricas                                     | 791   |
| 223 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.190 | Cortisol  | 19499 |
| 224 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.191 | Cortisol en Orina   | 1815  |
| 225 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.192 | Dehidroepiandrosterona sulfato (DHEA-S)                   | 5139  |
| 226 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.218 | Estrógenos  | 989   |
| 227 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.227 | Gastrina  | 550   |
| 228 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.243 | Hormona de Crecimiento (GH)                               | 11256 |
| 229 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.254 | Inmunoglobulina "E" (IgE)                                 | 88510 |
| 230 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.255 | Inmunoglobulina "D" (IgD)                                 | 2997  |
| 231 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.263 | Metanefrina   | 412   |
| 232 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.273 | 5-OH-Indolacético   | 333   |
| 233 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.276 | Paratohormona   | 40062 |
| 234 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.312 | Renina  | 1497  |
| 235 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.319 | Somatomedina C (IGF-1)                                    | 7328  |
| 236 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.324 | Testosterona Libre  | 10311 |
| 237 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.327 | Tiroglobulina (TG)  | 12283 |
| 238 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.382 | Dopamina  | 202   |
| 239 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.390 | NT- Pro - BNP   | 11035 |
| 240 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.392 | IGF unida a proteína 3 (IGFBP-3)                          | 158   |
| 241 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.403 | Proteína de Crecimiento Placentario                       | 463   |
| 242 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.404 | Proteína A plasmática Asociada al embarazo PPAP-A         | 178   |
| 243 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.405 | Proteína de Crecimiento Vascular endotelial               | 298   |
| 244 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.412 | Capacitación Espermática (Biología de la Reproducción)    | 1007  |
| 245 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.416 | Fms soluble similar a la tirosina quinasa tipo 1 (sFlt-1) | 140   |
| 246 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.421 | Fracc. Beta libre HGC (Hormona Ganadotrofina C)           | 4019  |
| 247 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.423 | Inhibina-A  | 12    |
| 248 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.446 | T Captación (T.UPTAKE)                                    | 42186 |
| 249 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.470 | Cromogranina A  | 348   |

|     |    |                    |           |   |       |
|-----|----|--------------------|-----------|---|-------|
| 250 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.496 | Subclases de IgG (1,2,3,4)                | 224   |
| 251 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.497 | C1 Esterasa Inhibidor, Proteína           | 276   |
| 252 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.013 | Ac Anti e Hepatitis B                     | 9271  |
| 253 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.014 | Ac Anti Hepatitis A IgM                   | 13127 |
| 254 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.015 | Ac Anti Hepatitis B core IgM              | 8484  |
| 255 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.016 | Ac Anti Hepatitis B core totales          | 22860 |
| 256 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.018 | Ac Anti Parotiditis IgM                   | 225   |
| 257 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.019 | Ac Anti Peptido Citrulinado               | 12204 |
| 258 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.021 | Ac Anti Sincicial Respiratorio IgM        | 176   |
| 259 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.022 | Acs. Anti Tiroglobulina                   | 8788  |
| 260 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.025 | Ac Anti Epstein Barr VCA, IgM             | 10959 |
| 261 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.027 | Ac Anti Epstein Barr EA IgM               | 9496  |
| 262 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.032 | Ac Anti Herpes 1 y 2 Total                | 11573 |
| 263 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.033 | Ac Anti Herpes 1 y 2 IgM                  | 11317 |
| 264 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.035 | Ac Anti Parotiditis Total                 | 187   |
| 265 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.036 | Ac Parvovirus B 19 Total                  | 577   |
| 266 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.037 | Ac Anti Rotavirus Total                   | 431   |
| 267 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.038 | Ac Anti Rotavirus IgM                     | 579   |
| 268 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.039 | Ac Anti Sarampión Total                   | 434   |
| 269 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.040 | Ac Anti Sarampión IgM                     | 361   |
| 270 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.041 | Ac Anti Sincicial Respiratorio IgG        | 122   |
| 271 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.043 | Ac Anti Toxocara IgM                      | 201   |
| 272 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.044 | Ac Anti Varicela Total                    | 228   |
| 273 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.045 | Ac Anti Varicela IgM                      | 264   |
| 274 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.050 | Ac Adenovirus Total                       | 107   |
| 275 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.051 | Ac Adenovirus IgM                         | 137   |
| 276 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.061 | ANCA (Ac Anti Citoplasma)                 | 13408 |
| 277 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.063 | Anticardiolipina IgG                      | 16152 |
| 278 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.064 | Anticardiolipina IgM                      | 16468 |
| 279 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.066 | Ac Anti Proteína Básica de Mielina en LCR | 333   |
| 280 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.074 | Ac Anti Chlamydia Trachomatis             | 2620  |
| 281 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.076 | Ac Anti DNA Doble Cadena                  | 33935 |
| 282 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.077 | Ac Anti Fosfolípidos                      | 6323  |
| 283 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.078 | Ac Anti Insulina                          | 974   |
| 284 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.079 | Ac Anti Mitocondriales                    | 4680  |
| 285 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.080 | Ac Anti Músculo Liso                      | 3416  |
| 286 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.082 | Ac Anti Nucleosoma                        | 2281  |
| 287 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.083 | Ac Anti Peroxidasa TPO                    | 4447  |
| 288 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.084 | Ac Anti Rnp                               | 8020  |
| 289 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.085 | Ac Anti Ro                                | 11040 |



|     |    |                    |           |   |        |
|-----|----|--------------------|-----------|---|--------|
| 290 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.086 | Ac Anti Scl70 (Poliomiositis - Escleroderma)  | 8866   |
| 291 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.088 | Ac Anti Smith   | 11998  |
| 292 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.090 | Ac Anti Tripanosoma Cruzi   | 403    |
| 293 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.091 | Ac IgM Anti Bordetella Pertussis  | 462    |
| 294 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.092 | Ac IgG Anti Bordetella Pertussis  | 257    |
| 295 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.093 | Ac IgM Anti Dengue  | 1894   |
| 296 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.096 | Ac Anti La  | 9181   |
| 297 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.108 | Ac Antiproteinasa 3   | 53     |
| 298 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.175 | 17- Cetoesteroides  | 807    |
| 299 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.176 | Ac Chlamydia Pneumoniae Total   | 105    |
| 300 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.177 | Ac Chlamydiae Pneumoniae IgM  | 139    |
| 301 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.181 | Prueba de Aglutinación para detección de antígenos bacterianos en Líquidos Corporales | 1297   |
| 302 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.182 | Ac Coccidioidiomycosis Total  | 1364   |
| 303 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.183 | Ac Coccidioidiomycosis IgM  | 796    |
| 304 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.195 | Detección de Toxina de Clostridium Difficile  | 637    |
| 305 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.246 | Identificación para Mycobacterias   | 11198  |
| 306 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.247 | Influenza A IgG   | 508    |
| 307 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.248 | Influenza A IgM   | 326    |
| 308 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.249 | Influenza B IgG   | 272    |
| 309 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.250 | Influenza B IgM   | 506    |
| 310 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.253 | Helicobacter Pylori (Prueba de Aliento) Carbono 13                                    | 1970   |
| 311 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.257 | Interlucina 1   | 459    |
| 312 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.258 | Interlucina 6   | 662    |
| 313 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.270 | Identificación de Mycoplasma vaginal  | 710    |
| 314 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.271 | Identificación Mycoplasma Pneumoniae Total  | 192    |
| 315 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.272 | Identificación Mycoplasma Pneumoniae IgM  | 281    |
| 316 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.277 | Wester-blot VIH-1   | 5595   |
| 317 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.281 | Anticuerpos Antinucleares   | 57748  |
| 318 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.286 | Identificación de Pneumocystis Carinii  | 152    |
| 319 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.311 | Reacciones Febriles   | 408435 |
| 320 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.333 | Ureaplasma Vaginal  | 8232   |
| 321 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.336 | V.D.R.L.  | 449857 |
| 322 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.359 | AC ANTI-JO-1  | 1567   |
| 323 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.360 | Ag e Hepatitis B  | 8551   |
| 324 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.361 | Ac. Anti-s Hepatitis B  | 3775   |
| 325 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.386 | Antígeno NS1 vs Dengue  | 26     |
| 326 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.394 | Acs IgG vs Dengue   | 227    |
| 327 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.395 | Identificación de Bordetella Pertussis IgA  | 39     |
| 328 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.413 | Ac. Antimicrosomal  | 94     |



|     |    |                    |           |  |      |
|-----|----|--------------------|-----------|--|------|
| 329 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.414 | Interleucina-8   | 131  |
| 330 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.417 | Ac. Anticlamydia en secreción vaginal                              | 101  |
| 331 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.425 | Ac Antiendomisio IgA   | 166  |
| 332 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.426 | Ac Transglutaminasa IgA  | 207  |
| 333 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.427 | Ac Transglutaminasa IgG  | 204  |
| 334 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.428 | Ac LKM-1 IgG (Microsomales Hígado y Riñón)                         | 528  |
| 335 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.471 | Sensibilidad para Mycobacterias                                    | 4403 |
| 336 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.472 | Ac. Anti gliadina IgA  | 165  |
| 337 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.473 | Ac. Anti gliadina IgG  | 165  |
| 338 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.474 | Ac. Anti Acetil Colina Bloqueadores de Receptores                  | 43   |
| 339 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.475 | Ac. Anti - Acetil colina fijadores de receptores                   | 47   |
| 340 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.476 | Ac. Anti Acetil Colina moduladores de receptores                   | 42   |
| 341 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.477 | Ac. Anti Histona   | 112  |
| 342 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.478 | Ag de Rotavirus en heces   | 919  |
| 343 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.479 | Ac Anti Aspergillus  | 490  |
| 344 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.480 | Ac Anti Borrelia burgorferi, en LCR                                | 58   |
| 345 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.481 | Ac Anti Sacharomyces cerevisae IgG, IgA                            | 123  |
| 346 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.482 | Prueba de 2-Mercapto-etanol Brucella                               | 1697 |
| 347 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.490 | Ac Parvovirus B 19 IgM   | 360  |
| 348 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.498 | Interleucina 12  | 35   |
| 349 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.499 | Ac. Contra receptor de H. Estimulante de Tiroides ( TSH)           | 27   |
| 350 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.501 | Ac. Anti Neumococo   | 174  |
| 351 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.24.486 | Cuantificación de ácidos nucleicos para Mycobacterium Tuberculosis | 4630 |
| 352 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.24.487 | Cuantificación ácidos nucleicos de Clamydia.                       | 48   |
| 353 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.24.503 | Panel de Pruebas para Activación de Basófilos                      | 525  |
| 354 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.24.504 | Panel para detección de Inmunodeficiencias congénitas              | 122  |
| 355 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.26.194 | Hibridación para Identificación de especies de mycobacterias       | 1073 |
| 356 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.26.238 | Hibridación por Inmunoluminiscencia(FISH)                          | 689  |
| 357 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.26.280 | Detección de Leucemia Granulocítica Crónica por PCR                | 431  |
| 358 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.26.492 | BK Virus DNA cuantitativo por PCR en sangre                        | 763  |
| 359 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.26.493 | Enterovirus por PCR en Líquido Cefalorraquídeo y Heces             | 213  |
| 360 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.27.206 | Electroforesis de Hemoglobina Ácida                                | 123  |
| 361 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.27.207 | Electroforesis de Hemoglobina Alcalina                             | 161  |
| 362 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.27.208 | Electroforesis en Suero Inmunofijación                             | 1008 |
| 363 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.27.209 | Electroforesis de Hemoglobina                                      | 521  |
| 364 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.27.210 | Electroforesis Suero   | 4004 |



|     |    |                    |           |                      |      |
|-----|----|--------------------|-----------|----------------------|------|
| 365 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.27.212 | Electroforesis Orina | 1069 |
|-----|----|--------------------|-----------|----------------------|------|

La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., toma en cuenta las consideraciones para el estudio de las pruebas contenidas en el Anexo T8 (T Ocho):

## 16.- PROGRAMA DE HEMATOPATÍAS

16.1 ESTUDIOS DE DIAGNÓSTICO DE HEMATOPATÍAS, la asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., cuenta con los siguientes:

### Panel de Tamizaje para Diagnóstico de Leucemia

1. \*CD3cyV450/CD45V500/\*MPOcyFITC/\*CD79acyPE/CD34PERCPCy5/CD19PECy7/CD7APC/CD3mAPCH7

### Inmunofenotipo para Leucemia Linfoblástica Aguda de linaje B (LLA)

1. CD20V450/CD45V500/CD58FITC/CD66cPE/CD34PERCPCy5/CD19PECy7/CD10APC/CD38APCH7
2. IggkappaV450/CD45V500/IgMc\*\*FITC/CD33PE/CD34PERCPCy5/CD19PECy7/IgMs\*\*APC/IglambdaAPCH7
3. CD9V450/CD45V500/TdT\*FITC/CD13PE/CD34PERCPCy5/CD19PECy7/CD22APC/CD24APCH7
4. CD21V450/CD45V500/CD15FITC/NG2PE/CD34PERCPCy5/CD19PECy7/CD123APC/CD81APCH7  
y CDw65

\*TdT = Desoxinucleotil transferasa, \*\*IgMc = Inmunoglobulinas M citoplasmáticas, s= de superficie (se emplea el mismo anticuerpo).

### Inmunofenotipo para Leucemia Linfoblástica Aguda de linaje T (LLA-T)

1. CD3cy\*V450/CD45V500/TdT\*FITC/CD99PE/CD5PERCPCY5/CD10Cy7/CD1Aapc/CD3\*\*APCH7
2. CD3cyV450/CD45V500/CD2FITC/CD117PE/CD4PERCPCY5/CD8PECy7/CD7APC/ CD3APCH7
3. CD3cyV450/CD45V500/TCRgdFITC/TCRabPE/CD33PERCPCY5/CD56PECy7/TCRbcy7APC/CD3APCH7
4. CD3cyV450/CD45V500/CD44FITC/CD13PE/HLA-DRPERCPCY5/CD45RAPECy7/CD123APC/CD3APCH7

CD3cy=de citoplasma; \*\*CD3 de membrana (se utiliza el mismo anticuerpo para citoplasma y membrana)  
TdT=Desoxinucleotil transferasa; TCRgd = Receptor de células T gama delta; TCRab = Receptor de células T alfa-beta; TCRbCy = Receptor de células T cadenas beta citoplasmática.

### Inmunofenotipo para Leucemias Mieloides y Síndrome Mielodisplásico (LMA/SMD)

1. HLA-DRV450/CD45V500/CD16.FITC/CD13 PE/CD34PERCPCy5/CD117PECy7/CD11bAPC/cd10APCH7



2. HLA-DRV450/CD45V500/CD35 FITC/CD64 PE/CD34PERCPCy5/  
CD117PECy7//REM2APC/CD14APCH7
3. HLA-DRV450/CD45V500/CD36 FITC/CD105 PE/CD34PERCPCy5/  
CD117PECy7/CD33APC/CD71APCH7
4. HLA-DRV450/CD45V500/TdT\* FITC/CD56 PE/CD34PERCPCy5/  
CD117PECy7/CD7APC/CD19APCH7
5. HLA-DRV450/CD45V500/CD15 FITC/NG2PE/CD34PERCPCy5/  
CD117PECy7/CD22APC/CD38APCH7
6. HLA-DRV450/CD45V500/\*\*CD42aFITC/CD203cPE/CD34PERCPCy5/  
CD117PECy7/CD123APC/CD410APCH7  
Y CD61
7. HLA-DRV450/CD45V500/CD41 FITC/CD25 PE/CD34PERCPCy5/  
CD117PECy7/CD42bAPC/CD9APCH7

2 \*TdT = Desoxinucleotil transferasa, \*\*Anticuerpos independientes pero se colocan en el mismo tubo.

Inmunofenotipo para Hemoglobinuria Paroxística Nocturna

1. CD16(6 CD24FITC)/CD64PE/CD45PERCPCy5/CD14APC
2. FLAER/CD64PE/CD45PERCPCy5/CD16APC
3. ERITROCITOS CD235aFITC/CD59PE/CD61PERCP

Inmunofenotipo para Enfermedades Linfoproliferativo crónico de linaje B

1. CD20V450/CD45V500/CD23FITC/CD10PE/CD79b PERCPCy5/CD19  
PECy7/CD200APC/CD43APCH7
2. CD20V450/CD45V500/CD31FITC/LA1R1PE/CD11c PERCPCy5/CD19  
PECy7/IgMAPC/CD81APCH7
3. CD20V450/CD45V500/CD103FITC/CD95PE/CD22 PERCPCy5/CD19  
PECy7/CXCR5APC/CD49dAPCH7
4. CD20V450/CD45V500/CD62LFITC/CD39PE/HLADRPERCPCy5/CD19 PECy7/CD27APC
5. CD45V450/CD138V500/CD38LFITC/CD56PE/  $\beta$ -2microglobulinaPERCPCy5/CD19  
PECy7/IgKcy\*APC/IgLcy\*APCH7
6. CD45V450/CD138V500/CD38LFITC/CD28PE/CD27PERCPCy5/CD19  
PECy7/CD117APC/CD81APCH7

IgKcy\* = cadenas kappa de citoplasma,

IgLcy = cadenas lambda de citoplasma

Inmunofenotipo para Enfermedades Linfoproliferativo crónico de linaje T

1. CD4V450/CD45V500/CD7FITC/CD26PE/CD3 PERCPCy5/CD2PECy7/CD28APC/CD8APCH7
2. CD4V450/CD45V500/CD27FITC/CCR7PE/CD3  
PERCPCy5/CD45ROPECy7/CD45RAPC/CD8APCH7
3. CD4V450/CD45V500/CD5FITC/CD25PE/CD3  
PERCPCy5/HLADRPECy7/TCL1cyAPC/CD8APCH7
4. CD4V450/CD45V500/CD57FITC/CD30PE/CD3 PERCPCy5/ - /CD11cAPC/CD8APCH7
5. CD4V450/CD45V500/acyPerforinFITC/cyGranzymePE/CD3PERCPCy5/CD16PECy7/CD94APC  
/CD8APCH7

6. CD4V450/cd45V500/ /CD279PE/smCD3 PERCPCy5/  
/CD8APCH7

\*Cy = Citoplasmático

Inmunofenotipo para Enfermedad Linfoproliferativo crónico de células asesinas naturales

1. CD2V450/CDV45V500/CD7FITC/CD26PE/mCD3  
PERCPCy5/CD56PECy7/CD5cAPC/CD19APCH7
2. CD16V450/CD45V500/CD57FITC/CD25PE/mCD3  
PERCPCy5/CD56PECy7/CD11cAPC/CD19APCH7
3. HLADRV500/cyPerforinFITC/cyGranzymePE/smCD3PERCPCy5/CD56PECy7/CD94APC/CD19APCH7

16.2. La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., incluye marcadores monoclonales para inmunodeficiencia y enfermedades autoinmunes: CD3, CD4, CD16, CD17, CD19, CD20, CD25, CD45, CD56 y CD20 con Rituximab. Pruebas para activación de Basófilos: CD63.

16.3 La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., incluye la dotación de los insumos necesarios para el control de calidad interno.

16.4. La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., incluye cuando menos una corrida diaria de controles

16.5. La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., incluye CD4 Y CD8 del sub-paquete de carga viral.

16.6 La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., cuenta con citómetro de flujo con lectura de 6 a 8 colores.

**17.- SUB-PAQUETE DE CARGA VIRAL**

17.1. ESTUDIOS INCLUIDOS:

|      |  |
|------|--|
| 1.-  | Carga Viral Hepatitis B  |
| 2.-  | Carga Viral Hepatitis C  |
| 3.-  | Carga Viral CMV p65  |
| 4.-  | Carga Viral para VIH   |
| 5.-  | Carga Viral de Herpes I y II                                       |
| 6.-  | Carga Viral de Epstein Barr.                                       |
| 7.-  | Cuantificación de ácidos nucleicos para Mycobacterium Tuberculosis |
| 8.-  | Cuantificación de ácidos nucleicos de Chlamydia.                   |
| 9.-  | CD4  |
| 10.- | CD8  |

17.1 La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., incluye la dotación de sueros control para el control de calidad interno mínimo a dos niveles.

17.2 La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., incluye cuando menos una corrida diaria de los controles.

## 18.- SUB-PAQUETE DE PRUEBAS ESPECIALES

- 18.1 Para la prueba de Citoquímico, la asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., la realizará en LCR, líquido sinovial, líquido pleural, líquido de ascitis, etc., para lo cual proporcionará e instalará un Sistema digital automatizado para el análisis de partículas en líquidos biológicos por medición de flujo laminar plano.
- 18.2 Para la Prueba de Aglutinación para Detección de Antígenos solubles en líquidos corporales, la asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., proporcionará la que incluya como mínimo las siguientes bacterias: Neisseria meningitidis A y B, Escherichia coli, Haemophilus influenza, Streptococo pneumoniae y Streptococo B.
- 18.3 Para la Prueba de Determinación de aminoácidos en plasma cuantitativos, la asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., incluirá como mínimo los siguientes (prolina, alanina, arginina, citrulina, ácido glutámico, glicina, leucina-isoleucina, metionina, ornitina, fenilalanina, tirosina, valina).
- 18.4 Para la Detección de Inmunodeficiencias congénitas la asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., incluye la medición de CD 2, CD 3, CD 4, HLA DR, CD 8, CD19, NK, CD 45RA, CD 45RO, CD 19 y CD 40.
- 18.5 Para los Estudios de activación de Basófilos la asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., incluye la medición de CD 19 y CD 20.
- 18.6 Para las Determinaciones de Carga Viral la asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., incluye la dotación de un tubo con las características necesarias para el estudio.
- 18.7 Para la tipificación de Mycobacterias la asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., incluye la dotación de sondas: Avium complex, Tuberculosis complex, Kansai complex, Intracelulare complex, Gordonae Complex.
- 18.8 Para Drogosensibilidad la asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., incluye fluidos de enriquecimiento y de calibración.
- 18.9 Para el caso de Drogo sensibilidad a Tuberculosis la asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., proporcionará los de 1ra. y de 2ª. línea.

La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., oferta el 100% de las pruebas solicitadas por Unidad para las partidas: **Partida 4, Partida 9, Partida 14, Partida 18, Partida 23, Partida 28, Partida 32 y Partida 36** correspondientes al Paquete 5 "ESTUDIOS ESPECIALES" que se desglosa en el Anexo T1 (T Uno).

La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., cotiza cada partida del Paquete 5 "PRUEBAS ESPECIALES" de forma individual: **Partida 4, Partida 9, Partida 14, Partida 18, Partida 23, Partida 28, Partida 32 y Partida 36** cubriendo todas las unidades de las delegaciones, UMAE que pertenezcan a una región de acuerdo a lo que indica el **Anexo T3 (T Tres)**.

**ANEXO T3.**

**LISTADO DE REGIONES Y UNIDADES QUE LAS COMPONEN**

| Región | Delegación / UMAE   | Unidad                            |
|--------|---------------------|-----------------------------------|
| 1      | Baja California     | HGOMF 7, Tijuana                  |
|        |                     | HGPMF 31, Mexicali                |
|        |                     | HGR 1, Tijuana                    |
|        |                     | HGR 20, Tijuana                   |
|        |                     | HGS 12, San Luis Río Colorado Son |
|        |                     | HGS 6, Tecate                     |
|        |                     | HGZ 30, Mexicali                  |
|        |                     | HGZMF 8, Ensenada                 |
|        |                     | UMF 16, Mexicali                  |
|        |                     | UMF 25, Ensenada                  |
|        |                     | UMF 28, Mexicali                  |
|        |                     | UMF 32, Ensenada                  |
|        |                     | UMF 40, Mexicali                  |
|        |                     | UMFH 13, San Quintín              |
|        | Baja California Sur | HGS 5, Guerrero Negro             |
|        |                     | HGSMF 2, Cd. Constitución         |
|        |                     | HGSMF 26, Cabo San Lucas          |
|        |                     | HGSZ 38, San José del Cabo        |
|        |                     | HGZMF 1, La Paz                   |
|        |                     | UMF 34, La Paz                    |
|        | Chihuahua           | HGO 15, Chihuahua                 |
|        |                     | HGR 1, Chihuahua                  |
|        |                     | HGR 66, Juárez, Cd Chih           |
|        |                     | HGS 22, Nuevo Casas Grandes       |
|        |                     | HGSMF 17, Anahuac                 |
|        |                     | HGZ 35, Ciudad Juárez             |
|        |                     | HGZ 6, Ciudad Juárez              |
|        |                     | HGZMF 11, Ciudad Delicias         |
|        |                     | HGZMF 16, Ciudad Cuauhtémoc       |
|        |                     | HGZMF 23, Hidalgo del Parral      |
|        |                     | UMF 44, Chihuahua                 |



|  |                |                                 |
|--|----------------|---------------------------------|
|  |                | UMF 46, Ciudad Juárez           |
|  |                | UMF 47, Ciudad Juárez           |
|  |                | UMF 48, Ciudad Juárez           |
|  |                | UMF 64, Ciudad Juárez           |
|  |                | UMF 65, Juárez, Cd Chih         |
|  |                | UMF 67, Ciudad Juárez           |
|  |                | UMF 12, Meoqui                  |
|  |                | UMF 2, Chihuahua                |
|  |                | UMF 33, Chihuahua               |
|  |                | UMF 34, Ciudad Juárez           |
|  |                | UMF 4, Chihuahua                |
|  |                | UMF 44, Chihuahua               |
|  |                | UMFH 21, Camargo                |
|  |                | UMFH 24, Ciudad Jiménez         |
|  | Sinaloa        | HGP 2, Los Mochis               |
|  |                | HGR 1, Culiacan                 |
|  |                | HGSMF 4, Navolato               |
|  |                | HGSMF 30, Guamuchil             |
|  |                | HGZ 49, Los Mochis              |
|  |                | HGZMF 3, Mazatlan               |
|  |                | HGZMF 28, Costa Rica            |
|  |                | HGZMF 32, Guasave               |
|  |                | UMF 36, Culiacan                |
|  |                | UMF 37, Los Mochis              |
|  |                | UMF 45, Mazatlan                |
|  |                | UMF 46, Culiacan                |
|  |                | UMFH 22, El Dorado              |
|  |                | UMFH 33, El Carrizo             |
|  | Sonora         | HGP 5/N, Hermosillo             |
|  |                | HGR 1, Obregon, Cd Son          |
|  |                | HGS 9, Puerto Penasco           |
|  |                | HGSMF 6, La Costa de Hermosillo |
|  |                | HGSMF 7, Huatabampo             |
|  |                | HGSMF 12, Agua Prieta           |
|  |                | HGSMF 23, Nacozari de García    |
|  |                | HGSMF 54, Empalme               |
|  |                | HGZ 2, Hermosillo               |
|  |                | HGZ 3, Navojoa                  |
|  | HGZ 4, Guaymas |                                 |
|  | HGZ 8, Caborca |                                 |



|                           |                       |                                    |
|---------------------------|-----------------------|------------------------------------|
|                           |                       | HGZ 14, Hermosillo                 |
|                           |                       | HGZMF 5, Nogales                   |
|                           |                       | UMF 1, Ciudad Obregón              |
|                           |                       | UMF 2, Hermosillo                  |
|                           |                       | UMF 4, Guaymas                     |
|                           |                       | UMF 8, Caborca                     |
|                           |                       | UMF 9, Sonora                      |
|                           |                       | UMF 21, Magdalena                  |
|                           |                       | UMF 33, Cocorit                    |
|                           |                       | UMF 37, Hermosillo                 |
|                           |                       | UMF 55, Cananea                    |
|                           |                       | UMFH 10, Benjamín Hill             |
|                           | UMAE HE 2 CMN Obregón | HESP 2, CMN Ciudad Obregón         |
| 2                         | Coahuila              | HGS 13, Ciudad Acuna               |
|                           |                       | HGSMF 6, Parras de La Fuente       |
|                           |                       | HGSMF 20, Francisco I. Madero      |
|                           |                       | HGSMF 21, San Pedro de La Colonias |
|                           |                       | HGSMF 27, Palau                    |
|                           |                       | HGSMF 27, Palau                    |
|                           |                       | HGSMF 6, Parras de La Fuente       |
|                           |                       | HGZ 1, Saltillo                    |
|                           |                       | HGZ 11, Piedras Negras             |
|                           |                       | HGZMF 16, Torreón                  |
|                           |                       | HGZMF 18, Torreón                  |
|                           |                       | HGZMF 2, Saltillo                  |
|                           |                       | HGZMF 24, Nueva Rosita             |
|                           |                       | HGZMF 7, Monclova                  |
|                           |                       | UMF 12, Allende                    |
|                           |                       | UMF 23, Sabinas                    |
|                           |                       | UMF 25, Muzquiz                    |
|                           |                       | UMF 31, Barroteran                 |
|                           |                       | UMF 60, Nava                       |
|                           |                       | UMF 61, Laguna del Rey             |
| UMF 66, Torreón           |                       |                                    |
| UMF 70, Saltillo          |                       |                                    |
| UMF 79, Piedras Negras    |                       |                                    |
| UMF 8, Castanos           |                       |                                    |
| UMF 81, Ciudad Acuna      |                       |                                    |
| UMF 82, Urdinola Saltillo |                       |                                    |



|            |                     |                                   |
|------------|---------------------|-----------------------------------|
|            |                     | UMF 83, Matamoros                 |
|            |                     | UMF 84, Monclova                  |
|            |                     | UMF 86, Monclova                  |
|            |                     | UMF 87, Ciudad Acuna              |
|            |                     | UMF 88, Ramos Arispe              |
|            |                     | UMF 89, Saltillo                  |
|            |                     | UMF 9, Frontera                   |
|            | UMAHE HE 71 Torreón | HESP 71, CMN Torreón              |
| Durango    |                     | HGSMF 2, El Salto                 |
|            |                     | HGZ 46, Gomez Palacio             |
|            |                     | HGZ 51, Gomez Palacio             |
|            |                     | HGZMF 1, Durango                  |
|            |                     | UMF 11, Ciudad Lerdo              |
|            |                     | UMF 43, Gomez Palacio             |
|            |                     | UMF 44, Durango                   |
|            |                     | UMF 49, Durango                   |
|            |                     | UMF 50, Durango                   |
|            |                     | UMFH 13, Tlahualilo               |
| Nuevo León |                     | HGSMF 10, Sabinas Hidalgo         |
|            |                     | HGSMF 11, Montemorelos            |
|            |                     | HGSMF 12, Linares                 |
|            |                     | HGZ 4, Guadalupe                  |
|            |                     | HGZ 17, Monterrey                 |
|            |                     | HGZ 33, Monterrey                 |
|            |                     | HGZ 67, Apodaca                   |
|            |                     | HGZMF 2, Monterrey                |
|            |                     | HGZMF 6, San Nicolas de los Garza |
|            |                     | UMAA 65, San Nicolás de los Garza |
|            |                     | UMF 3, Monterrey                  |
|            |                     | UMF 5, Monterrey                  |
|            |                     | UMF 7, Garza Gracia la Leona      |
|            |                     | UMF 8, El Cercado                 |
|            |                     | UMF 15, Monterrey                 |
|            |                     | UMF 19, Apodaca                   |
|            |                     | UMF 20, Ciudad Juarez             |
|            |                     | UMF 26, Monterrey                 |
|            |                     | UMF 27, Guadalupe                 |
|            |                     | UMF 28, Monterrey                 |
|            | UMF 29, Guadalupe   |                                   |
|            | UMF 30, Chulavista  |                                   |



|          |                        |                                  |
|----------|------------------------|----------------------------------|
|          |                        | UMF 31, San Nicolas de los Garza |
|          |                        | UMF 32, Guadalupe                |
|          |                        | UMF 35, Monterrey                |
|          |                        | UMF 36, Monterrey                |
|          |                        | UMF 37, Monterrey                |
|          |                        | UMF 38, Monterrey                |
|          |                        | UMF 39, Monterrey                |
|          |                        | UMF 43, Gasca Escobedo           |
|          |                        | UMF 64, Monterrey                |
|          |                        | UMF 66, Apodaca                  |
|          |                        | UMFH 14, Cadereyta de Jiménez    |
|          |                        | UMFH 16, Allende                 |
|          | UMAEC 34 CMN Monterrey | HCARDIO 34, CMN Monterrey        |
|          | UMAEC 25 CMN Monterrey | HESP 25, CMN Monterrey           |
|          | UMAEC 23 CMN Monterrey | HGO 23, CMN Monterrey            |
|          | UMAEC 21 CMN Monterrey | HTO 21, CMN Monterrey            |
|          | <b>Tamaulipas</b>      | HGR 6, Ciudad Madero             |
|          |                        | HGR 270, Ciudad Reynosa          |
|          |                        | HGSMF 7, Panuco                  |
|          |                        | HGSZ 17, Miguel Aleman           |
|          |                        | HGZ 3, Ciudad Mante              |
|          |                        | HGZ 11, Nuevo Laredo             |
|          |                        | HGZ 13, Matamoros                |
|          |                        | HGZ 15, Ciudad Reynosa           |
|          |                        | HGZMF 1, Ciudad Victoria         |
|          |                        | UMF 5, Xicotencatl               |
|          |                        | UMF 9, El Higo, Ver Nte          |
|          |                        | UMF 10, Altamira                 |
|          |                        | UMF 16, Altamira                 |
|          |                        | UMF 17, Rio Bravo                |
|          |                        | UMF 18, Valle Hermoso            |
|          |                        | UMF 33, Ciudad Reynosa           |
|          |                        | UMF 36, Matamoros                |
|          |                        | UMF 38, Tampico                  |
|          |                        | UMF 40, Ciudad Reynosa           |
|          |                        | UMF 77, Ciudad Madero            |
|          | UMF 78, Nuevo Laredo   |                                  |
| <b>3</b> | <b>Aguascalientes</b>  | HGZ 1, Aguascalientes            |
|          |                        | HGZ 2, Aguascalientes            |
|          |                        | UMF 10, Aguascalientes           |

|                            |         |                             |
|----------------------------|---------|-----------------------------|
|                            |         | UMF 7, Aguascalientes       |
|                            |         | UMF 8, Aguascalientes       |
|                            |         | UMF 9, Aguascalientes       |
|                            | Colima  | HGSMF 4, Tecoman            |
|                            |         | HGZ 1, Colima               |
|                            |         | HGZ 10, Manzanillo          |
| g                          | Jalisco | HGR 45, Los Ayala           |
|                            |         | HGR 46, Lázaro Cárdenas     |
|                            |         | HGR 110, Guadalajara        |
|                            |         | HGR 180, Tlajomulco         |
|                            |         | HGSMF 15, Tamazula          |
|                            |         | HGSMF 27, Villa Corona      |
|                            |         | HGSMF 28, Casimiro Castillo |
|                            |         | HGZ 7, Lagos de Moreno Jal. |
|                            |         | HGZ 14, La Paz              |
|                            |         | HGZ 21, Tepatitlán          |
|                            |         | HGZ 42, Puerto Vallarta     |
|                            |         | HGZ 89, Chapultepec         |
|                            |         | HGZMF 6, Ocotlán            |
|                            |         | HGZMF 9, Ciudad Guzmán      |
|                            |         | HGZMF 20, Autlán de Navarro |
|                            |         | HGZMF 26, Tala              |
|                            |         | LABREG S/N, Guadalajara     |
|                            |         | UMF 1, Agua Azul            |
|                            |         | UMF 2, Jesús García         |
|                            |         | UMF 3, Oblatos              |
|                            |         | UMF 34, 18 de Marzo         |
|                            |         | UMF 39, El Alamo            |
|                            |         | UMF 48, Guadalajara         |
|                            |         | UMF 49, Cuitláhuac          |
|                            |         | UMF 51, La Normal           |
|                            |         | UMF 53, Zapopan             |
|                            |         | UMF 54, Camichines          |
|                            |         | UMF 78, San Rafael          |
|                            |         | UMF 88, El Sañez            |
|                            |         | UMF 91, El Fresno           |
|                            |         | UMF 92, Miravalle           |
|                            |         | UMF 93, Tonalá              |
|                            |         | UMF 167, Hermosa Provincia  |
| UMF 170, Palmar De Aramara |         |                             |





|   |                           |                                    |
|---|---------------------------|------------------------------------|
|   |                           | UMF 171, Francisco García Ruíz     |
|   |                           | UMF 177, Lagos de Moreno Jal.      |
|   |                           | UMFH 5, El Salto                   |
|   |                           | UMFH 24, Ameca                     |
|   | UMAHE HE CMN OCC Oblatos  | HESP S/N, CMN OBLATOS              |
|   | UMAHE HGO CMN OCC Oblatos | HGO S/N, CMN OBLATOS               |
|   | UMAHE HP CMN OCC          | HP S/N, CMN ÓBLATOS                |
|   | Nayarit                   | HGSMF 6, Acaponeta                 |
|   |                           | HGSMF 8, Tuxpan                    |
|   |                           | HGSMF 15, Las Varas                |
|   |                           | HGZ 1, Tepic                       |
|   |                           | HGZMF 10, Santiago Ixcuintla       |
|   |                           | UMF 19, Mezcales                   |
|   |                           | UMF 24, Tepic                      |
|   |                           | UMF 27, San Jose del Valle         |
|   | San Luis Potosi           | HGSMF 4, El Naranjo, S.L.P.        |
|   |                           | HGSMF 9, Rio Verde                 |
|   |                           | HGZ 6, Ciudad Valles               |
|   |                           | HGZ 50, San Luis Potosi            |
|   |                           | HGZMF 1, San Luis Potosi           |
|   |                           | HGZMF 2, San Luis Potosi           |
|   |                           | UMF 3, Ciudad Valles               |
|   |                           | UMF 7, Morales                     |
|   |                           | UMF 10, Matehuala                  |
|   |                           | UMF 45, San Luis Potosi            |
|   | UMF 47, San Luis Potosi   |                                    |
|   | Zacatecas                 | HGZ 1, Zacatecas Zac               |
|   |                           | HGZ 2, Fresnillo                   |
|   |                           | UMF 4, Guadalupe                   |
|   |                           | UMF 7, Sombrerete                  |
| 4 | Guanajuato                | HGS 10, Guanajuato                 |
|   |                           | HGS 54, Silao                      |
|   |                           | HGSMF 7, San Francisco De l Rincón |
|   |                           | HGSMF 13, Acambaro                 |
|   |                           | HGSMF 15, Moroleon                 |
|   |                           | HGSMF 20, San Luis de la Paz       |
|   |                           | HGZ 4, Celaya                      |
|   |                           | HGZMF 2, Irapuato                  |
|   |                           | HGZMF 3, Salamanca                 |
|   | HGZMF 21, León            |                                    |



|                  |                                  |                                   |
|------------------|----------------------------------|-----------------------------------|
| 8                |                                  | UMF 47, León                      |
|                  |                                  | UMF 51, León                      |
|                  |                                  | UMF 53, León                      |
|                  |                                  | UMF 56, León de los Aldama        |
|                  | UMAHE 1 CMN Bajío                | HESP 1, CMN León                  |
|                  |                                  |                                   |
|                  | Hidalgo                          | HGS 33, Tizayuca                  |
|                  |                                  | HGZ 2, Tulancingo Hgo             |
|                  |                                  | HGZMF 1, Pachuca de Soto          |
|                  |                                  | HGZMF 5, Tula de Allende          |
|                  |                                  | HGZMF 6, Tepeji del Río de Ocampo |
|                  |                                  | HGZMF 8, Ciudad Sahagún           |
|                  |                                  | UMF 34, Tulancingo Hgo            |
|                  |                                  | UMFH 7, Atotonilco de Tula        |
|                  | Michoacán                        | HGR 1, Morelia                    |
|                  |                                  | HGSMF 7, La Piedad                |
|                  |                                  | HGSMF 9, Apatzingan               |
|                  |                                  | HGSMF 17, Los Reyes               |
|                  |                                  | HGSMF 24, Pedernales              |
|                  |                                  | HGZ 4, Zamora                     |
|                  |                                  | HGZ 8, Uruapan                    |
|                  |                                  | HGZ 83, Morelia                   |
|                  |                                  | HGZMF 2, Zacapu                   |
|                  |                                  | HGZMF 12, Lazaro Cardenas         |
|                  |                                  | UMF 75, Morelia                   |
|                  |                                  | UMF 80, Morelia                   |
|                  | Querétaro                        | HGR 1, Querétaro                  |
|                  |                                  | HGZ 3, San Juan del Río           |
|                  |                                  | UMF 2, Cayetano Rubio             |
|                  |                                  | UMF 6, San Juan del Río           |
|                  |                                  | UMF 7, San Juan del Río           |
|                  |                                  | UMF 9, Felipe Carrillo Puerto     |
|                  |                                  | UMF 15, Querétaro                 |
|                  |                                  | UMF 16, Querétaro                 |
| 5 Del Norte D.F. | HGOMF 13, Azcapotzalco           |                                   |
|                  | HGP 3A, Magdalena de las Salinas |                                   |
|                  | HGR 25, Ignacio Zaragoza         |                                   |
|                  | HGZ 24, Insurgentes              |                                   |
|                  | HGZ 27, Tlatelolco               |                                   |
|                  | HGZ 48, San Pedro Xalpa          |                                   |



|                                  |                                  |
|----------------------------------|----------------------------------|
|                                  | HGZMF 29, Aragón                 |
|                                  | UMF 2, Santa María               |
|                                  | UMF 3, La Joya                   |
|                                  | UMF 5, Anahuac                   |
|                                  | UMF 6, La Merced, DF Noreste     |
|                                  | UMF 11, Peralvillo               |
|                                  | UMF 14, Aeropuerto, DF Noreste   |
|                                  | UMF 16, Guerrero                 |
|                                  | UMF 17, Legaria                  |
|                                  | UMF 20, Vallejo                  |
|                                  | UMF 23, Unidad Morelos           |
|                                  | UMF 33, El Rosario               |
|                                  | UMF 34, Pantitlan                |
|                                  | UMF 35, Ignacio Zaragoza         |
|                                  | UMF 36, Atzacolcos, D.F. Noreste |
|                                  | UMF 40, Azcapotzalco             |
|                                  | UMF 41, Magdalena de las Salinas |
|                                  | UMF 44, La Escalera              |
|                                  | UMF 49, Gustavo A. Madero        |
|                                  | UMF 94, San Juan de Aragón       |
|                                  | UMF 120, Zaragoza                |
| Del Sur D.F.                     | HGR 1, Carlos MacGregor          |
|                                  | HGR 2, COAPA                     |
|                                  | HGZ 30, Iztacalco                |
|                                  | HGZ 32, Villa Coapa              |
|                                  | HGZ 47, Vicente Guerrero         |
|                                  | HGZ 1A, Los Venados              |
|                                  | HGZ 2A, Fco. del Paso y Troncoso |
|                                  | HGZMF 8, San Angel               |
|                                  | HGZMF 26, Condesa                |
|                                  | HPSIQMF 10, Ahorro Postal        |
|                                  | UMF 1, Roma                      |
|                                  | UMF 4, Doctores                  |
|                                  | UMF 7, Tlalpan                   |
|                                  | UMF 9, San Pedro de los Pinos    |
|                                  | UMF 12, Santa Fe                 |
|                                  | UMF 15, Ermita Ixtapalapa        |
|                                  | UMF 18, Contreras                |
| UMF 19, Coyoacan                 |                                  |
| UMF 21, Fco. del Paso y Troncoso |                                  |



|                     |                       |                                 |
|---------------------|-----------------------|---------------------------------|
|                     | Edo. de Mex. Pte.     | UMF 22, Independencia           |
|                     |                       | UMF 28, Del Valle               |
|                     |                       | UMF 31, Ixtapalapa              |
|                     |                       | UMF 42, Cuajimalpa              |
|                     |                       | UMF 43, Rojo Gomez              |
|                     |                       | UMF 45, Iztacalco               |
|                     |                       | UMF 46, El Soriano              |
|                     |                       | UMF 140, La Teja                |
|                     |                       | UMF 160, El Vergel              |
|                     |                       | UMF 161, Olivar de los Padres   |
|                     |                       | UMF 162, Tlahuac                |
|                     | Edo. de Mex. Pte.     | HGO 221, Toluca                 |
|                     |                       | HGR 220, Toluca                 |
|                     |                       | HGR 251, Metepec Mex            |
|                     |                       | HGZ 58, Las Margaritas          |
|                     |                       | HGZ 194, El Molinito            |
|                     |                       | UMF 61, Naucalpan de Juárez     |
|                     |                       | UMF 63, San Ildefonso           |
|                     |                       | UMF 65, Río Hondo               |
|                     |                       | UMF 187, Atizapan de Zaragoza   |
|                     |                       | UMF 190, Huixquilucan           |
|                     |                       | UMF 223, Lerma de Villada       |
|                     |                       | UMF 224, Zinacantepec           |
|                     |                       | UMF 228, Santiago Tianguistenco |
|                     |                       | UMF 231, Metepec                |
|                     | UMF 234, Colorines    |                                 |
|                     | UMF 235, Atlacomulco  |                                 |
|                     | UMF 250, La Magdalena |                                 |
|                     | Edo. de Mex. Ote.     | HGOMF 60, Tlalnepantla          |
|                     |                       | HGR 72, Gustavo Baz             |
|                     |                       | HGR 196, Ecatepec               |
|                     |                       | HGR 200, Tecamac                |
|                     |                       | HGZ 53, Los Reyes La Paz        |
| HGZ 57, La Quebrada |                       |                                 |
| HGZ 68, Tulpetlac   |                       |                                 |
| HGZ 71, Chalco      |                       |                                 |
| HGZ 98, Coacalco    |                       |                                 |
| HGZ 197, Texcoco    |                       |                                 |
| HGZMF 76, Xalostoc  |                       |                                 |
| UMF 52, Cuautitlan  |                       |                                 |



|   |                        |                                    |
|---|------------------------|------------------------------------|
|   |                        | UMF 54, Apaxco                     |
|   |                        | UMF 55, Zumpango                   |
|   |                        | UMF 62, Cuautitlan De Romero Rubio |
|   |                        | UMF 64, Tequesquinahua             |
|   |                        | UMF 67, Santa Clarac               |
|   |                        | UMF 70, Ayotla                     |
|   |                        | UMF 74, San Rafael                 |
|   |                        | UMF 75, Ciudad Nezahualcoyotl, Mex |
|   |                        | UMF 77, San Agustín                |
|   |                        | UMF 78, Ciudad Nezahualcoyotl, Mex |
|   |                        | UMF 84, Chimalhuacán               |
|   |                        | UMF 91, Villa De Las Flores        |
|   |                        | UMF 92, Ciudad Azteca              |
|   |                        | UMF 93, Cerro Gordo                |
|   |                        | UMF 96, Tepozanes                  |
|   |                        | UMF 180, Valle De Chalco I         |
|   |                        | UMF 181, Valle De Chalco II        |
|   |                        | UMF 182, Ciudad Nezahualcoyotl     |
|   |                        | UMF 183, Los Reyes Nezahualcoyotl  |
|   |                        | UMF 185, Lomas de Cartagena        |
|   |                        | UMF 186, Iztacalco                 |
|   |                        | UMF 189, Chimalhuacán              |
|   |                        | UMF 191, Ecatepec                  |
|   |                        | UMF 193, Chalco III                |
|   |                        | UMF 195, Chalco IV                 |
|   |                        | UMF 198, Coacalco                  |
|   |                        | UMF 73, Amecameca                  |
|   | Morelos                | HGRMF 1, Plan de Ayala             |
|   |                        | HGZMF 5, Zacatepec                 |
|   |                        | HGZMF 7, Cuautla                   |
|   |                        | UMF 3, Jiutepec                    |
| 6 | UMAE HE CMN La Raza    | UMF 20, Cuernavaca                 |
|   | UMAE HGRAL CMN La Raza | HESP S/N, CMN La Raza              |
|   | UMAE HGO 3 CMN La Raza | HGRAL S/N, CMN La Raza             |
|   | UMAE HE CMN Siglo XXI  | HI S/N, CMN La Raza                |
|   | UMAE HP CMN Siglo XXI  | HGO 3, CMN La Raza                 |
|   | UMAE HC CMN Siglo XXI  | HESP S/N, CMN Siglo XXI            |
|   | UMAE HGO 4 San Angel   | HP S/N, Cm Siglo XXI               |
|   |                        | HC S/N, Cm Siglo XXI               |
|   |                        | HGO 4, San Angel                   |

|                 |                           |                                   |
|-----------------|---------------------------|-----------------------------------|
|                 | UMAE HON CMN Siglo XXI    | HONC S/N, CMN Siglo XXI           |
|                 | UMAE HT Magdalena Salinas | HT S/N, Magdalena de las Salinas  |
|                 | UMAE HTO Lomas Verdes     | HTO S/N, Lomas Verdes             |
| 7               | Guerrero                  | HGR 1, Acapulco                   |
|                 |                           | HGSMF 3, Chilpancingo             |
|                 |                           | HGSMF 5, Taxco                    |
|                 |                           | HGSMF 19, Cd. Altamirano          |
|                 |                           | HGZMF 4, Iguala                   |
|                 |                           | HGZMF 8, Zihuatanejo              |
|                 |                           | UMF 2, La Garita                  |
|                 |                           | UMF 9, Acapulco                   |
|                 |                           | UMF 26, Acapulco                  |
|                 | Oaxaca                    | HGSMF 41, Santa Cruz Huatulco     |
|                 |                           | HGZ 1, Oaxaca de Juárez           |
|                 |                           | HGZ 3, San Juan Bautista Tuxtepec |
|                 |                           | HGZMF 2, Salina Cruz              |
|                 |                           | UMF 6, Juchitan de Zaragoza       |
|                 |                           | UMF 32, Puerto Escondido          |
|                 |                           | UMF 38, Oaxaca de Juárez          |
|                 |                           | UMF 59, Loma Bonita               |
|                 | Puebla                    | HGR 36, Puebla                    |
|                 |                           | HGS 10, Nuevo Necaxa              |
|                 |                           | HGZ 5, Metepec                    |
|                 |                           | HGZ 15, Tehuacán                  |
|                 |                           | HGZ 20, La Margarita              |
|                 |                           | HGZ 23, Teziutlan                 |
|                 |                           | UMF 1, Puebla                     |
|                 |                           | UMF 2, Puebla                     |
|                 |                           | UMF 6, Puebla                     |
|                 |                           | UMF 9, Tehuacan                   |
|                 |                           | UMF 12, San Pedro Cholula         |
|                 |                           | UMF 55, Puebla                    |
|                 |                           | UMF 57, Puebla                    |
|                 |                           | UMFH 11, San Martin Texmelucan    |
|                 |                           | UMFH 24, Izucar de Matamoros      |
|                 | UMFH 26, Atencingo        |                                   |
|                 | UMAE HE CMN Puebla        | HESP S/N, CMN Puebla              |
|                 | UMAE HTO CMN Puebla       | HTO S/N, CMN Puebla               |
|                 | Tlaxcala                  | HGSMF 8, Tlaxcala                 |
| HGZ 1, Tlaxcala |                           |                                   |



|                                |                        |                            |
|--------------------------------|------------------------|----------------------------|
|                                | Veracruz Norte         | HGZMF 2, Apizaco           |
|                                |                        | UMF 37, Calpulalpan, Tlax  |
| HGSMF 26, Tuxpan               |                        |                            |
| HGSMF 33, San Andres Tuxtla    |                        |                            |
| HGZ 11, Xalapa                 |                        |                            |
| HGZ 24, Poza Rica              |                        |                            |
| HGZ 71, Boca del Río           |                        |                            |
| HGZMF 28, Martínez de la Torre |                        |                            |
| HGZMF 36, Ciudad José Cardel   |                        |                            |
| HGZMF 50, Lerdo de Tejada      |                        |                            |
| UMF 10, Xalapa                 |                        |                            |
| UMF 17, Coatepec               |                        |                            |
| UMF 32, Alvarado               |                        |                            |
| UMF 57, Veracruz               |                        |                            |
| UMF 61, Boca del Río           |                        |                            |
| UMF 66, Xalapa                 |                        |                            |
| UMF 68, Veracruz               |                        |                            |
| Veracruz Sur                   | HGR 1, Orizaba         |                            |
|                                | HGS 33, Tierra Blanca  |                            |
|                                | HGSMF 12, Potrero      |                            |
|                                | HGSMF 16, Omealca      |                            |
|                                | HGSMF 19, Cosolapa     |                            |
|                                | HGZ 8, Cordoba         |                            |
|                                | HGZ 36, Coatzacoalcos  |                            |
|                                | HGZMF 32, Minatitlán   |                            |
|                                | HGZMF 35, Cosamaloapan |                            |
|                                | UMF 1, Orizaba         |                            |
|                                | UMF 3, Nogales         |                            |
|                                | UMF 43, Tres Valles    |                            |
|                                | UMF 51, Acayucan       |                            |
|                                | UMF 52, Cosoleacaque   |                            |
|                                | UMF 57, Jaltipan       |                            |
|                                | UMF 60, Coatzacoalcos  |                            |
| UMF 61, Cordoba                |                        |                            |
| UMAE HE 14 CMN Veracruz        | HESP 14, CMN Veracruz  |                            |
| 8                              | Campeche               | HGZMF 4, Ciudad del Carmen |
|                                |                        | HGZMF 1, Campeche          |
|                                |                        | HGZMF 4, Ciudad del Carmen |
|                                |                        | UMF 10, Campeche           |
|                                |                        | UMF 12, Ciudad del Carmen  |

|  |              |                              |
|--|--------------|------------------------------|
|  | Chiapas      | UMF 13, Campeche             |
|  |              | UMFH 2, Champoton            |
|  |              | HGSMF 15, Tonalá             |
|  |              | HGSMF 19, Huixtla            |
|  |              | HGZ 2, Tuxtla Gutierrez      |
|  |              | HGZMF 1, Tapachula           |
|  |              | UMF 11, Tapachula            |
|  |              | UMF 13, Tuxtla Gutierrez     |
|  |              | UMF 14, Ingenio Pujilic      |
|  |              | UMF 16, Arriaga              |
|  |              | UMF 18, Comitan de Domínguez |
|  |              | UMF 23, Tuxtla Gutierrez     |
|  | Quintana Roo | HGP 7, Cancún                |
|  |              | HGR 17, Cancún               |
|  |              | HGSMF 2, Cozumel             |
|  |              | HGZ 3, Cancún                |
|  |              | HGZ 18, Playa del Carmen     |
|  |              | HGZMF 1, Chetumal            |
|  |              | UMF 11, Playa del Carmen     |
|  |              | UMF 13, Cancún Norte         |
|  |              | UMF 14, Cancún Sur           |
|  |              | UMF 16, Cancún               |
|  | Tabasco      | HGSMF 4, Tenosique           |
|  |              | HGZ 2, Cárdenas              |
|  |              | HGZ 46, Villahermosa         |
|  |              | UMF 39, Villahermosa         |
|  |              | UMF 43, Villahermosa         |
|  | Yucatán      | HGR 12, Mérida               |
|  |              | HGSMF 3, Motul               |
|  |              | HGSMF 5, Tizimin             |
|  |              | HGSMF 46, Uman               |
|  |              | UMF 52, Mérida               |
|  |              | UMF 56, Mérida               |
|  |              | UMF 57, Mérida               |
|  |              | UMF 58, Mérida               |
|  |              | UMF 59, Mérida               |
|  |              | UMF 60, Mérida               |
|  |              | UMFH 2, Progreso             |
|  |              | UMFH 19, Hunucma             |
|  |              | UMFH 50, Conkal              |

UMAE HE 1 CMN Mérida

HESP 1, CMN Mérida

## DESCRIPCIÓN AMPLIA Y DETALLADA DEL SERVICIO OFERTADO

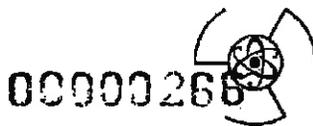
### Paquete 5 "ESTUDIOS ESPECIALES"

Para las partidas **Partida 4, Partida 9, Partida 14, Partida 18, Partida 23, Partida 28, Partida 32 y Partida 36**, relacionadas con el Paquete 5 "ESTUDIOS ESPECIALES", la asociación en participación conjunta **LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V.**, enviarán las muestras de cada Unidad Médica a laboratorios externos de su propiedad para su procesamiento, y la asociación en participación conjunta **LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V.** se compromete a no subcontratar este servicio con otro laboratorio o proveedor, para lo cual declara la siguiente información de su laboratorio donde procesará las pruebas:

- Nombre del laboratorio: **LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V.**
- Dirección: **Avenida Camino a Santa Teresa No. 13, Local 1 4, Colonia Pedregal del Lago, Delegación Tlalpan, C.P. 14110, México Distrito Federal**
- Teléfono: **(0155) 56520307**
- Nombre del Director Técnico del laboratorio: **Doctora Norma Alicia Salgado Galicia**
- Se cuenta con aviso de funcionamiento vigente
- Se cuenta con aviso de responsable sanitario vigente
- Se adjunta carta (Anexo T25) en la que se compromete a presentar copia simple del comprobante de los ensayo de aptitud ante la EMA de dichas disciplinas, en un plazo no mayor a 60 días a partir de la notificación del fallo, el cual deberá enviarse al correo [smi@imss.gob.mx](mailto:smi@imss.gob.mx) de la división de servicios indirectos de la CPIM.
- Nombre del laboratorio: **APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V.**
- Dirección: **Calle América #145, Colonia Parque San Andrés, Delegación Coyoacán, Ciudad de México, C.P. 04040**
- Teléfono: **(0155) 56890878**
- Nombre del Director Técnico del laboratorio: **Mónica Alicia Aguirre Rodríguez**
- Se cuenta con aviso de funcionamiento vigente
- Se cuenta con aviso de responsable sanitario vigente
- Se adjunta carta (Anexo T25) en la que se compromete a presentar copia simple del comprobante de los ensayo de aptitud ante la EMA de dichas disciplinas, en un plazo no mayor a 60 días a partir de la notificación del fallo, el cual deberá enviarse al correo [smi@imss.gob.mx](mailto:smi@imss.gob.mx) de la división de servicios indirectos de la CPIM.

La asociación en participación conjunta **LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V.**, en caso de necesidad enviará las muestras al extranjero a **Mayo Medical Laboratories**, con el cual se tiene un convenio comercial, el cual cuenta con acreditación de la Clinical Laboratory Improvement Amendments (CLIA) y de la CAP (College of American Pathologists), presentamos los datos de este laboratorio donde se procesarán las pruebas:

- Nombre del laboratorio: **Mayo Medical Laboratories part of the Mayo Clinic**  
CENTRO COMERCIAL PEDREGAL DEL LAGO • Camino a Santa Teresa No. 13 • Niveles 1 y 3 Locales 1, 4, 14-15, 22-28  
Col. Pedregal del Lago, Delegación Tlalpan • C.P. 14110 • México, D.F. • Teles.: 5652 0307, 5652 6925, 5652 6929  
e-mail: [diagnomol@diagnomol.com](mailto:diagnomol@diagnomol.com) • [www.diagnomol.com](http://www.diagnomol.com) • Lada sin costo: 01800-1342 466 665 (01800-1DIAGNOMOL)



**AIMSA**  
LABORATORIO  
Aplicación de Isótopos y  
Metrología, S.A. de C.V.



- Dirección: 3050 Superior Drive, NW, SU 1440
- Teléfono: (800) 533-1710
- Nombre del encargado del laboratorio: Thomas A. Griffin
- Se cuenta con su acreditación de la CAP y del CLIA ambos organismos internacionales reconocidos.

## TRASLADO DE LAS MUESTRAS

Para las partidas: **Partida 4, Partida 9, Partida 14, Partida 18, Partida 23, Partida 28, Partida 32 y Partida 36**, relacionadas con el Paquete 5 "ESTUDIOS ESPECIALES", la asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., realizará la recepción de las muestras, su acondicionamiento, su control y registro el sistema de informática del laboratorio de la asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., su almacenamiento en condiciones apropiadas de refrigeración sin cargo para el IMSS, procediendo después a la recolección de las muestras de las unidades que soliciten estas pruebas y las trasladará a sus instalaciones para su procesamiento o a los laboratorios en el extranjero (en su caso). Así mismo, la asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., asegura el retorno de los resultados en forma impresa o electrónica, a fin de que el personal del Instituto pueda registrarlos de forma electrónica en el sistema de información, según los plazos establecidos en la presente convocatoria.

La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., está certificada por el Instituto de Capacitación Internacional en Carga Aérea, S. C. (instituto autorizado por International Air Transport Association (IATA) y por la Dirección General de Aeronáutica Civil L-66) sobre el cumplimiento de la reglamentación establecida por IATA para el manejo, embalaje y transporte de mercancías peligrosas (Categoría 6 muestras biológicas), enfocados al triple embalaje, que reflejan las prácticas normales de la industria y consideraciones operacionales para su traslado.

Debido a la naturaleza de la muestra a la cual se le realizan los siguientes estudios, y para asegurar la estabilidad de la misma, la toma de la muestra para las pruebas siguientes se obtendrá directamente en las instalaciones de la asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., relacionadas con el paquete 5 Pruebas Especiales, por lo que la asociación en participación conjunta contempla que recibirá una solicitud de estudio externo del paciente, validada por el Jefe del Laboratorio que lo remite, y que incluirá la orden médica de donde procede dicha solicitud:

| PRUEBAS ESPECIALES |   |
|--------------------|---|
| 40.22.412          | Capacitación Espermática (Biología de la Reproducción)              |
| 40.20.429          | Electrolitos en Sudor   |
| 40.21.055          | Agregación Plaquetaria con ADP, Epinefrina, Ristocetina y Colágeno. |



El IMSS cubrirá los gastos de traslado de los pacientes al laboratorio de la participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., de acuerdo a lo establecido en el acta de la junta de aclaraciones de las bases de esta convocatoria.

### CONDICIONES MÍNIMAS DE ENVÍO DE MUESTRAS BIOLÓGICAS

Las muestras para su traslado serán transportadas en el sistema básico de triple embalaje, según la Guía para el Transporte Seguro de Substancias Infecciosas y Especímenes Diagnósticos emitido por la OMS, la **NOM 007-SSA3-2011** y las Normas a que ésta haga referencia, y que incluye:

- **Recipiente primario:** En el cual está contenida la muestra biológica (exudado faríngeo; exudado nasofaríngeo, lavado bronquio alveolar, biopsia, suero, etc.), el recipiente primario (p. ej. criotubos, tubos o frascos con tapa de rosca) debe ser hermético para evitar que la muestra se derrame y tiene que estar perfectamente etiquetado con el nombre o número de muestra del paciente. El recipiente primario será rodeado de material absorbente como gasa o papel absorbente y colocado en un recipiente secundario hermético a prueba de derrames y golpes.
- **Contenedor secundario:** éste contenedor rígido o flexible es donde el personal de la asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V. colocará el recipiente primario el cual será de cierre hermético, a prueba de filtraciones, con la finalidad de proteger el o los contenedores primarios. En el contenedor secundario se colocará material amortiguador para que no dañen las muestras y los refrigerantes suficientes que garanticen que la muestra se conserve a una temperatura entre 4 y 8 °C. Si se colocan varios recipientes primarios dentro de un recipiente secundario se usará una gradilla y material absorbente para evitar algún derrame. Los recipientes secundarios llevarán las etiquetas de riesgo biológico y señal de orientación del recipiente.
- **Contenedor terciario:** La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., empleará una caja de cartón o hielera y paredes cubiertas que permitan mantener firme el contenedor secundario, con sello hermético, bolsa con sello en el interior y paredes cubiertas que permitan mantener la muestra a temperatura ambiente o refrigeración según se requiera, que proteja el contenido de elementos externos del ambiente y estará etiquetado con los datos del remitente, destinatario y señal de orientación. La documentación que se integre al triple embalaje el personal de la asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., la colocará en la parte interior del paquete.

### LOGÍSTICA DE TRASLADO

Las muestras biológicas a las que se les realizarán las pruebas incluidas en el Paquete 5 "ESTUDIOS ESPECIALES" Partida 4, Partida 9, Partida 14, Partida 18, Partida 23, Partida 28, Partida 32 y Partida 36, serán trasladadas por la asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., a sus instalaciones, dentro de las siguientes 6 (seis) horas posteriores a la obtención de la última muestra del día, según las condiciones de bioseguridad y biocustodia para el envío y almacenamiento mencionadas en el segmento anterior.



Una vez validados los resultados, la asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., asegurará el retorno de los mismos en forma impresa o electrónica, a fin de que el personal autorizado del Instituto pueda registrarlos de forma electrónica en el sistema de información, dentro de las siguientes 24-48 horas.

### PROGRAMA DE HEMATOPATIAS

Los estudios de inmunofenotipo para el diagnóstico de Hematopatías y los estudios de carga viral, que se encuentran incluidos en el Paquete 5 "ESTUDIOS ESPECIALES" de acuerdo a lo que se establece en el Anexo T1 (T Uno), se procesarán en el laboratorio propiedad de la asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V.

La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., recogerá, de las Unidades Médicas que requieran estas pruebas, las muestras correspondientes dentro de las siguientes 24 (veinticuatro) horas como máximo, los siete días de la semana, para procesar dichos estudios. Una vez validados los resultados, la asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., asegurará el retorno de los mismos en forma impresa o electrónica, a fin de que el personal del Instituto pueda registrarlos de forma electrónica en el sistema de información, dentro de las siguientes 24-48 horas para los estudios no urgentes.

### TÉRMINOS Y CONDICIONES DEL SERVICIO:

La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., en caso de resultar adjudicado, se obliga a iniciar el servicio en cada una de las Unidades Médicas comprendidas en los Anexos T3 (T Tres), T4 (T Cuatro) y T5 (T Cinco) de acuerdo al calendario establecido en el anexo T24 (T veinticuatro) "Procedimiento de despliegue de equipos para el inicio del servicio".

### CALENDARIO DE DESPLIEGUE:

| ACTIVIDAD \ PLAZO | DÍAS POSTERIORES AL FALLO |           |           |           |                    |
|-------------------|---------------------------|-----------|-----------|-----------|--------------------|
|                   | DÍA 1-15                  | DÍA 16-30 | DÍA 31-45 | DÍA 46-60 | DÍA 61 en adelante |
| Actividad 1       |                           |           |           |           |                    |



00000269



**AIMSA**  
LABORATORIO  
Aplicación de Isótopos y  
Metrología, S.A. de C.V.



**Actividad 1.-** A partir del día 61 posterior al fallo, la asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V.; Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., se obliga a estar cumpliendo a cabalidad con el contrato, procesando las pruebas en las instalaciones de su propiedad.

Por lo que una vez que la asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., conozca el fallo realizará la coordinación y acciones en las Unidades Médicas asignadas para ofrecer el servicio en tiempo y forma.

La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., acepta que en el presente procedimiento sólo podrán participar licitantes de nacionalidad mexicana y extranjeros de países con los que México tiene Tratados de Libre Comercio con capítulo de compras gubernamentales, con fundamento en el Artículo 28 Fracción II de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

Las empresas que integran la asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., son empresas de nacionalidad mexicana, legalmente constituida de conformidad con las leyes mexicanas, por lo que puede participar en la presente convocatoria con fundamento en el Artículo 28 Fracción II de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público.

#### CONDICIONES DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO:

La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., entregará bajo su cargo y costo, la Dotación de insumos para toma de muestra que incluye: tubos, aguja, alcohol, ligaduras, frascos, medios de transporte, bolsa de plástico, etiquetas; Insumos para registro y control de muestras: formatos, bitacorras; Insumos para acondicionar muestras: centrifuga, refrigerador, agitadores, pipetas de transferencia, gradillas; Insumos para envíos: embalajes primarios, embalajes secundarios, embalajes terciarios, congelantes, guías de envío para paquetería especial y foranea, así como las maniobras de carga y descarga en el andén del lugar de entrega en las instalaciones del instituto.

La transportación de las muestras biológicas a las que se les realizarán las pruebas de las partidas: **Partida 4, Partida 9, Partida 14, Partida 18, Partida 23, Partida 28, Partida 32 y Partida 36 del Paquete 5 "ESTUDIOS ESPECIALES"** serán transportadas sin costo adicional para el instituto al laboratorio de la participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., a fin de realizar los estudios, la logística de la transportación será sin costo adicional para el Instituto Mexicano del Seguro Social.

La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., entregará copia del reporte de pruebas realizadas al Director o Administrador de la Unidad con las observaciones a que haya lugar y firmada por el Jefe o Responsable del Laboratorio. Esta visita se realizara exclusivamente de lunes a viernes en horario matutino de 7:00 horas a 13:00 horas.

La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., repondrá la Dotación de insumos para toma de muestra que incluye: tubos, aguja, alcohol, ligaduras, frascos, medios de transporte, bolsa de plástico, etiquetas; Insumos para registro y control de muestras:

centrífuga, refrigerador, agitadores, pipetas de transferencia, gradillas; Insumos para envíos: embalajes primarios, embalajes secundarios, embalajes terciarios, congelantes, guías de envío para paquetería especial y foránea, una vez realizado el conteo e inventario directamente en cada uno de los laboratorios de las unidades médicas que solicitan pruebas incluidas en el Paquete 5 "ESTUDIOS ESPECIALES" de las partidas **Partida 4, Partida 9, Partida 14, Partida 18, Partida 23, Partida 28, Partida 32 y Partida 36**, esto lo realizará dentro de los 7 (siete) días naturales posteriores a la visita de la unidad y obtendrá el visto bueno del jefe o responsable del laboratorio o quien designe el instituto en su ausencia.

En el caso de que las muestras que recolecte la asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., en sitio, requieran temperaturas de congelación inferior a 2°C para su conservación, proporcionaremos el equipo congelador necesario para este fin, de acuerdo a las necesidades de cada Unidad. Adicionalmente, en el caso de que para el servicio ofertado se requiera el uso de equipos complementarios, tal como refrigeradores biomédicos y centrifugas se proporcionarán e instalarán dichos equipos de acuerdo a las necesidades de cada unidad médica.

La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., se ajustará estrictamente a los requisitos y especificaciones previstos en esta Convocatoria, y describe en forma amplia y detallada el servicio que está ofertando descrito en el numeral 1. **OBJETO DE LA CONTRATACIÓN**, Paquete 5 "ESTUDIOS ESPECIALES", partidas **Partida 4, Partida 9, Partida 14, Partida 18, Partida 23, Partida 28, Partida 32 y Partida 36**, incluido como parte del presente anexo.

La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., acepta que las condiciones contenidas en la presente convocatoria a la licitación y en la proposición presentada por la asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., no podrán ser negociadas.

La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., enviará los resultados de los pacientes cuyas muestras fueron procesadas en nuestras instalaciones vía electrónica y físicamente.

La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., APLICACIONES DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., acepta que la CVE será responsable de monitorear y analizar los resultados de laboratorio para fines de vigilancia epidemiológica. La CPIM podrá monitorear y analizar los resultados de laboratorio para fines de vigilancia epidemiológica.

#### **LINEAMIENTOS DEL SERVICIO MEDICO INTEGRAL PROPORCIONADOS POR EL ÁREA MÉDICA:**

La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., llevará a cabo una o más (las que se requieran) reunión (es) informativas con los Jefes de Laboratorio de todas las Unidades Médicas adjudicadas, en conjunto con el personal de la Coordinación de Planeación de Infraestructura Médica, para hacer del conocimiento los lineamientos del Servicio Integral previamente al inicio del servicio, levantando una minuta de trabajo para archivo.



### EXPERIENCIA REQUERIDA DEL LICITANTE:

La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., presenta anexo a esta propuesta su curriculum firmado por su representante legal, en el que manifiesta que para la prestación del servicio cuenta con personal técnico capacitado, y que la asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., cuenta con experiencia prestando servicios de iguales o superiores características técnicas al ofertado, la cual es mayor de dos años y se acredita mediante copia simple de contratos y escritos de la opinión del servicio, expedidos por instituciones de salud públicas o privadas donde ha prestado sus servicios y de alguna otra, que avalan la experiencia con la que cuenta, indicando la razón social, domicilio y teléfono. La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V.

### REALIZACIÓN DE PRUEBAS EFECTIVAS PARA EFECTO DE PAGO:

Se tomarán como pruebas efectivas para pago, aquellas que se realizan y correspondan a las identificadas y registradas en el Sistema de Información y que provengan de una solicitud requisitada y vinculada al mismo, por el médico tratante.

Se entenderá por prueba efectiva realizada el estudio o análisis de laboratorio clínico, que emite un resultado preciso, exacto, avalado por el personal institucional del área correspondiente y reportado en el Sistema de Información, realizado en muestras biológicas, procesado y registrado como realizado en el equipo del prestador del servicio.

La validación de las pruebas realizadas exige una solicitud del médico tratante debidamente requisitada y que deberá contener como mínimo: nombre del paciente, NSS y tipo de derechohabiente, nombre y clave institucional del médico tratante, servicio solicitante (consulta externa, hospitalización o urgencias), y diagnóstico presuntivo.

La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., procederá para el cobro de facturas por la prestación del servicio como sigue:

- La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., sugiere que el Instituto instituya una bitacora en la que registre las pruebas que son enviadas a procesar a Laboratorios Diagnomol S.A. de C.V.
- La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., identificara el número de pruebas realizadas al Instituto considerando el Sistema de Información y las bitácoras diarias. Con el resultado de esta conciliación se elaborará el "Reporte Mensual de Pruebas Efectivas Realizadas" Anexo T20 (T Veinte) en el que se detallarán individualmente las pruebas susceptibles de pago.



- La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., presentara el reporte mensual de pruebas efectivas realizadas Anexo T20 adjunto a la factura respectiva para el tramite de pago correspondiente que estarán firmadas por el Jefe del Servicio de Laboratorio Clínico, el Subdirector de la Unidad Médica. En caso de que el instituto realice pago en exceso por discrepancia en el numero de pruebas realizadas, los descuentos de las diferencias correspondientes se aplicaran en alguna factura posterior previo aviso por escrito, independientemente de las deducciones y/o penalizaciones a que se haga acreedor.
- La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., enviará vía correo electrónico, por UMAE o Delegación, mensualmente el Reporte Mensual de Pruebas Realizadas y la factura correspondiente a la Coordinación de Planeación y Desarrollo, a nombre del C.P. Jorge Adolfo Galván Cervantes, Jefe de la División de Servicios Indirectos, Dirección Electrónica: [adolfo.galvan@imss.gob.mx](mailto:adolfo.galvan@imss.gob.mx), con teléfono 55 53 81 32 o 52 38 17 00 ext.11706.

**EL SERVICIO INTEGRAL DE ESTUDIOS DE LABORATORIO CLÍNICO OFERTADO POR LA ASOCIACIÓN EN PARTICIPACIÓN CONJUNTA LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., INCLUYE LAS PRUEBAS CORRESPONDIENTES AL PAQUETE 5 "ESTUDIOS ESPECIALES" PARA: PARTIDA 4, PARTIDA 9, PARTIDA 14, PARTIDA 18, PARTIDA 23, PARTIDA 28, PARTIDA 32 Y PARTIDA 36.**

#### **ASISTENCIA TÉCNICA:**

La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., anexa en su propuesta una manifestación de que cuenta con soporte en línea para la asistencia técnica que funciona las 24 (veinticuatro) horas, los 365 (trescientos sesenta y cinco) días del año, donde se ofrece la asistencia técnica a todas las unidades médicas del IMSS referente al **PAQUETE 5 "ESTUDIOS ESPECIALES" PARA: PARTIDA 4, PARTIDA 9, PARTIDA 14, PARTIDA 18, PARTIDA 23, PARTIDA 28, PARTIDA 32 Y PARTIDA 36, en materia de interpretación de resultados.**

El IMSS podrá verificar el cumplimiento a este requisito por medio de una validación que hará el Area usuaria de cada delegación, en cualquier momento durante la vigencia del contrato.

#### **CONSUMIBLES:**

La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., proporcionará la Dotacion de insumos para toma de muestra que incluye: tubos, aguja , alcohol, ligaduras, frascos, medios de transporte, bolsa de plastico, etiquetas; Insumos para registro y control de muestras: formatos, bitacora; Insumos para acondicionar muestras: centrifuga, refrigerador, agitadores, pipetas de transferencia, gradillas; Insumos para envios: embalajes primarios, embalajes secundarios, embalajes terciarios, congelantes, guias de envio para paquetería especial y foranea, en las instalaciones a las que se les realizarán las pruebas de las partidas Partida 4, Partida 9, Partida 14, Partida 18, Partida 23, Partida 28, Partida 32 y Partida 36 del Paquete 5 "ESTUDIOS ESPECIALES", de acuerdo a las necesidades de cada unidad medica asegurando la continuidad del servicio hasta la reposicion del periodo inmediato siguiente.

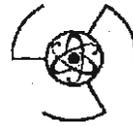
La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., proporcionará una primera dotación de los insumos descritos en el párrafo anterior que corresponderá a 45 ( cuarenta y cinco ) días de consumo y se realizara dentro de los 7 días hábiles previos al inicio del servicio, de acuerdo a la demanda maxima mensual del paquete 5 "ESTUDIOS ESPECIALES" de las partidas Partida 4, Partida 9, Partida 14, Partida 18, Partida 23, Partida 28, Partida 32 y Partida 36, por unidad médica.

La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., asegura la continuidad del servicio suministrando los insumos anteriormente descritos necesarios para reponer el inventario dentro de los 7 ( siete) días naturales siguientes a el conteo mensual de estudios que se debe realizar los días 25 de cada mes, se realizará el canje de consumibles que presenten defectos o vicios ocultos despues de recibir la notificación por escrito o por correo electrónico de la unidad médica.

**Unidad de medida y cantidades determinadas:** A continuacion se puntualizan las características propias del servicio ofertado.

**Paquete 5 "ESTUDIOS ESPECIALES", Partida 4, Partida 9, Partida 14, Partida 18, Partida 23, Partida 28, Partida 32 y Partida 36**

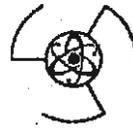
| No. | Grupo (Subpaquete) | Nombre del grupo (Subpaquete) | Clave prueba | Nombre de la prueba  | Cant Max Ofertada |
|-----|--------------------|-------------------------------|--------------|--|-------------------|
| 123 | 16                 | PROGRAMA DE HEMATOPATIAS      | 40.24.131    | Panel de Tamizaje para Dx. De Leucemias                            | 645               |
| 124 | 16                 | PROGRAMA DE HEMATOPATIAS      | 40.24.132    | CD - 17  | 60                |
| 125 | 16                 | PROGRAMA DE HEMATOPATIAS      | 40.24.133    | Inmunofenotipo para Leucemia Linfoblástica de linaje B             | 700               |
| 126 | 16                 | PROGRAMA DE HEMATOPATIAS      | 40.24.134    | Inmunofenotipo para Leucemia Linfoblástica de linaje T             | 610               |
| 127 | 16                 | PROGRAMA DE HEMATOPATIAS      | 40.24.135    | Inmunofenotipo para Leucemias Mieloides y Síndrome Mielodisplásico | 648               |
| 128 | 16                 | PROGRAMA DE HEMATOPATIAS      | 40.24.136    | Inmunofenotipo para Hemoglobinuria Paroxística Nocturna            | 204               |
| 129 | 16                 | PROGRAMA DE HEMATOPATIAS      | 40.24.137    | Inmunofenotipo para Linfomas                                       | 510               |
| 130 | 16                 | PROGRAMA DE HEMATOPATIAS      | 40.24.153    | CD - 34  | 32                |
| 131 | 16                 | PROGRAMA DE HEMATOPATIAS      | 40.24.158    | CD - 45  | 12                |
| 132 | 16                 | PROGRAMA DE HEMATOPATIAS      | 40.24.167    | CD - 76  | 12                |
| 133 | 16                 | PROGRAMA DE HEMATOPATIAS      | 40.24.173    | CDw29  | 12                |
| 135 | 17                 | CARGA VIRAL                   | 40.15.002    | CD4  | 48657             |
| 136 | 17                 | CARGA VIRAL                   | 40.15.003    | CD8  | 26037             |
| 137 | 17                 | CARGA VIRAL                   | 40.24.127    | Carga viral hepatitis B  | 6107              |
| 138 | 17                 | CARGA VIRAL                   | 40.24.364    | Carga Viral de Hepatitis C   | 8355              |
| 139 | 17                 | CARGA VIRAL                   | 40.24.422    | Carga Viral de CMV   | 2010              |



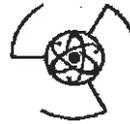
|     |    |                    |           |   |       |
|-----|----|--------------------|-----------|---|-------|
| 140 | 17 | CARGA VIRAL        | 40.24.483 | Carga Viral para VIH                                | 46047 |
| 141 | 17 | CARGA VIRAL        | 40.24.484 | Carga Viral de Herpes I y II                        | 311   |
| 142 | 17 | CARGA VIRAL        | 40.24.485 | Carga Viral de Epstein Barr                         | 476   |
| 143 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.003 | Ácido Vanilmandélico en Orina                       | 726   |
| 144 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.007 | Niveles de Ácido Fólico endógeno                    | 2242  |
| 145 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.008 | Ácido Láctico                                       | 1710  |
| 146 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.060 | Amonio  | 6539  |
| 147 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.110 | Apolipoproteína B                                   | 2452  |
| 148 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.111 | Niveles de B 12 endógeno                            | 4142  |
| 149 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.123 | Cadenas Ligeras Kappa y Lambda en Orina de 24 Horas | 2198  |
| 150 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.130 | Catecolaminas Urinarias                             | 761   |
| 151 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.174 | Ceruloplasmina                                      | 272   |
| 152 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.178 | Niveles de Ciclosporina                             | 21140 |
| 153 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.179 | Cistatina C (Función Renal)                         | 5158  |
| 154 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.185 | Colinesterasa                                       | 359   |
| 155 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.219 | Examen Citoquímico en líquidos biológicos           | 94087 |
| 156 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.224 | Ferritina   | 73126 |
| 157 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.225 | Folatos   | 3311  |
| 158 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.241 | Homocisteína  | 899   |
| 159 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.256 | Insulina endógena                                   | 8646  |
| 160 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.266 | Niveles de Metrotexate                              | 691   |
| 161 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.267 | Mioglobina en sangre total                          | 14566 |
| 162 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.285 | Peroxidasa  | 589   |
| 163 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.289 | Porfirinas en Heces y Orina                         | 39    |
| 164 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.317 | Niveles de Sirulimus                                | 11003 |
| 165 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.323 | Niveles de Teofilina                                | 1001  |
| 166 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.328 | Niveles de Tracollimus                              | 29395 |
| 167 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.329 | Transferrina  | 41533 |
| 168 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.376 | Niveles de Vitamina "D"                             | 5480  |
| 169 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.380 | D- xilosa   | 525   |
| 170 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.389 | Niveles de Litio                                    | 474   |
| 171 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.409 | Fosfatidiglicerol ( Prueba de -madurez Pulmonar)    | 1244  |
| 172 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.410 | Relación Lecitina/esfingomiolina                    | 1084  |
| 173 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.411 | Niveles de Aminofilina                              | 285   |
| 174 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.429 | Electrolitos en Sudor                               | 831   |
| 175 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.447 | Apolipoproteína A1                                  | 136   |
| 176 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.449 | Ácidos Biliares Totales y Fraccionados              | 5102  |
| 177 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.450 | Ácidos Orgánicos en orina, cuantitativos            | 56    |
| 178 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.451 | Alfa Galactosidasa en suero                         | 40    |



|     |    |                    |           |   |      |
|-----|----|--------------------|-----------|---|------|
| 179 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.452 | Determinación de Galactosa total en orina                             | 61   |
| 180 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.453 | Determinación de Galactosa uridil transferasa                         | 57   |
| 181 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.454 | Determinación Glucosa 6 fosfato deshidrogenasa                        | 121  |
| 182 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.455 | Determinación de Biotinidasa en suero                                 | 294  |
| 183 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.456 | Determinación de Alfa 1 antitripsina cuantitativa                     | 195  |
| 184 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.457 | Determinación de Tripsina Inmunoreactiva Neonatal (ITR Neonatal)      | 13   |
| 185 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.458 | Determinación de aminoácidos en plasma cuantitativos en suero y orina | 51   |
| 186 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.459 | Determinación de Acilcarnitinas en suero y orina.                     | 28   |
| 187 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.460 | Citrato en orina de 24 horas  | 546  |
| 188 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.461 | Oxalato en Orina de 24 horas  | 569  |
| 189 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.462 | N- Telopectidos en orina de 24 horas                                  | 470  |
| 190 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.463 | Acido Cítrico en Orina  | 50   |
| 191 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.464 | Mucopolisacaridos en orina  | 27   |
| 192 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.494 | Adenosin deaminasa sérica (ADA)                                       | 188  |
| 193 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.495 | Fosfatasa Alcalina Osea (OTASA)                                       | 105  |
| 194 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.20.505 | Peptido C   | 2460 |
| 195 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.21.055 | Agregación Plaquetaria con ADP, Epinefrina, Ristocetina y Colágeno.   | 645  |
| 196 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.21.106 | Ac. Anti Mieloperoxidasa  | 470  |
| 197 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.21.118 | Beta II Glicoproteína IgG   | 2198 |
| 198 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.21.119 | Beta-Tromboglobulina  | 67   |
| 199 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.21.222 | Factor XIII   | 567  |
| 200 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.21.223 | Factor Tisular Ag   | 83   |
| 201 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.21.226 | Ac Fosfatasa Alcalina de Neutrófilos                                  | 344  |
| 202 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.21.230 | Anti-Glicoforina A  | 55   |
| 203 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.21.232 | Haptoglobina  | 1000 |
| 204 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.21.235 | Heparina  | 92   |
| 205 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.21.292 | Proteína C Antigénica   | 1545 |
| 206 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.21.296 | Proteína S Antigénica   | 1539 |
| 207 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.21.313 | Resistencia a Proteína C Activada                                     | 1115 |
| 208 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.21.325 | Tiempo de Reptilasa   | 74   |
| 209 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.21.331 | TVVA confirmatoria de Anticoagulante Lúpico                           | 649  |
| 210 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.21.465 | Determinación de cuerpos Lamenares en Líquido amniótico               | 538  |
| 211 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.21.466 | Alfa 2 Macroglobulina   | 191  |
| 212 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.21.467 | Beta II Glicoproteína IgA   | 494  |
| 213 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.21.468 | Beta II Glicoproteína IgM   | 1682 |
| 214 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.001 | 17- Hidroxiprogesterona (17-OHP)                                      | 9222 |
| 215 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.006 | Ácido Vanilmandélico  | 641  |



|     |    |                    |           |   |       |
|-----|----|--------------------|-----------|---|-------|
| 216 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.047 | ACTH (Hormona Adrenocorticotropa)                         | 10176 |
| 217 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.048 | Anticuerpos IgG Anti - F Actina                           | 177   |
| 218 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.057 | Aldosterona   | 2076  |
| 219 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.062 | Androstendiona  | 5604  |
| 220 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.117 | Beta 2 Microglobulina                                     | 7468  |
| 221 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.124 | Calcitonina   | 2216  |
| 222 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.129 | Catecolaminas Séricas                                     | 791   |
| 223 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.190 | Cortisol  | 19499 |
| 224 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.191 | Cortisol en Orina   | 1815  |
| 225 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.192 | Dehidroepiandrosterona sulfato (DHEA-S)                   | 5139  |
| 226 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.218 | Estrógenos  | 989   |
| 227 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.227 | Gastrina  | 550   |
| 228 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.243 | Hormona de Crecimiento (GH)                               | 11256 |
| 229 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.254 | Inmunoglobulina "E" (IgE)                                 | 88510 |
| 230 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.255 | Inmunoglobulina "D" (IgD)                                 | 2997  |
| 231 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.263 | Metanefrina   | 412   |
| 232 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.273 | 5-OH Indolacetico   | 333   |
| 233 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.276 | Paratohormona   | 40062 |
| 234 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.312 | Renina  | 1497  |
| 235 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.319 | Somatomedina C (IGF-1)                                    | 7328  |
| 236 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.324 | Testosterona Libre  | 10311 |
| 237 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.327 | Tiroglobulina (TG)  | 12283 |
| 238 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.382 | Dopamina  | 202   |
| 239 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.390 | NT- Pro - BNP   | 11035 |
| 240 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.392 | IGF unida a proteína 3 (IGFBP-3)                          | 158   |
| 241 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.403 | Proteína de Crecimiento Placentario                       | 463   |
| 242 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.404 | Proteína A plasmática Asociada al embarazo PPAP-A         | 178   |
| 243 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.405 | Proteína de Crecimiento Vascular endotelial               | 298   |
| 244 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.412 | Capacitación Espermática (Biología de la Reproducción)    | 1007  |
| 245 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.416 | Fms soluble similar a la tirosina quinasa tipo 1 (sFlt-1) | 140   |
| 246 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.421 | Fracc. Beta libre HGC (Hormona Ganadotrofina C)           | 4019  |
| 247 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.423 | Inhibina-A  | 12    |
| 248 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.446 | T Captación (T.UPTAKE)                                    | 42186 |
| 249 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.470 | Cromogranina A  | 348   |
| 250 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.496 | Subclases de IgG (1,2,3,4)                                | 224   |
| 251 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.22.497 | C1 Esterasa Inhibidor, Proteína                           | 276   |
| 252 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.013 | Ac Anti e Hepatitis B                                     | 9271  |
| 253 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.014 | Ac Anti Hepatitis A IgM                                   | 13127 |



|     |    |                    |           |  |       |
|-----|----|--------------------|-----------|--|-------|
| 254 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.015 | Ac Anti Hepatitis B core IgM                 | 8484  |
| 255 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.016 | Ac Anti Hepatitis B core totales             | 22860 |
| 256 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.018 | Ac Anti Parotiditis IgM                      | 225   |
| 257 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.019 | Ac Anti Peptido Citrullinado                 | 12204 |
| 258 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.021 | Ac Anti Sincicial Respiratorio IgM           | 176   |
| 259 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.022 | Acs. Anti Tiroglobulina                      | 8788  |
| 260 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.025 | Ac Anti Epstein Barr VCA, IgM                | 10959 |
| 261 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.027 | Ac Anti Epstein Barr EA IgM                  | 9496  |
| 262 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.032 | Ac Anti Herpes 1 y 2 Total                   | 11573 |
| 263 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.033 | Ac Anti Herpes 1 y 2 IgM                     | 11317 |
| 264 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.035 | Ac Anti Parotiditis Total                    | 187   |
| 265 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.036 | Ac Parvovirus B 19 Total                     | 577   |
| 266 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.037 | Ac Anti Rotavirus Total                      | 431   |
| 267 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.038 | Ac Anti Rotavirus IgM                        | 579   |
| 268 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.039 | Ac Anti Sarampión Total                      | 434   |
| 269 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.040 | Ac Anti Sarampión IgM                        | 361   |
| 270 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.041 | Ac Anti Sincicial Respiratorio IgG           | 122   |
| 271 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.043 | Ac Anti Toxocara IgM                         | 201   |
| 272 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.044 | Ac Anti Varicela Total                       | 228   |
| 273 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.045 | Ac Anti Varicela IgM                         | 264   |
| 274 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.050 | Ac Adenovirus Total                          | 107   |
| 275 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.051 | Ac Adenovirus IgM                            | 137   |
| 276 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.061 | ANCA (Ac Anti Citoplasma)                    | 13408 |
| 277 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.063 | Anticardiolipina IgG                         | 16152 |
| 278 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.064 | Anticardiolipina IgM                         | 16468 |
| 279 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.066 | Ac Anti Proteína Básica de Mielina en LCR    | 333   |
| 280 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.074 | Ac Anti Chlamydia Trachomatis                | 2620  |
| 281 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.076 | Ac Anti DNA Doble Cadena                     | 33935 |
| 282 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.077 | Ac Anti Fosfolípidos                         | 6323  |
| 283 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.078 | Ac Anti Insulina                             | 974   |
| 284 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.079 | Ac Anti Mitocondriales                       | 4680  |
| 285 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.080 | Ac Anti Músculo Liso                         | 3416  |
| 286 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.082 | Ac Anti Nucleosoma                           | 2281  |
| 287 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.083 | Ac Anti Peroxidasa TPO                       | 4447  |
| 288 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.084 | Ac Anti Rnp                                  | 8020  |
| 289 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.085 | Ac Anti Ro                                   | 11040 |
| 290 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.086 | Ac Anti Sc170 (Poliomiositis - Escleroderma) | 8866  |
| 291 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.088 | Ac Anti Smith                                | 11998 |
| 292 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.090 | Ac Anti Tripanosoma Cruzi                    | 403   |
| 293 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.091 | Ac IgM Anti Bordetella Pertussis             | 462   |

|     |    |                    |           |   |        |
|-----|----|--------------------|-----------|---|--------|
| 294 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.092 | Ac IgG Anti Bordetella Pertussis  | 257    |
| 295 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.093 | Ac IgM Anti Dengue  | 1894   |
| 296 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.096 | Ac Anti La  | 9181   |
| 297 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.108 | Ac Antiproteinasas 3  | 53     |
| 298 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.175 | 17- Cetoesteroides  | 807    |
| 299 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.176 | Ac Chlamydia Pneumoniae Total   | 105    |
| 300 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.177 | Ac Chlamydiae Pneumoniae IgM.   | 139    |
| 301 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.181 | Prueba de Aglutinación para detección de antígenos bacterianos en Líquidos Corporales | 1297   |
| 302 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.182 | Ac Coccidioidiomycosis Total  | 1364   |
| 303 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.183 | Ac Coccidioidiomycosis IgM  | 796    |
| 304 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.195 | Detección de Toxina de Clostridium Difficile  | 637    |
| 305 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.246 | Identificación para Mycobacterias   | 11198  |
| 306 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.247 | Influenza A IgG   | 508    |
| 307 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.248 | Influenza A IgM   | 326    |
| 308 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.249 | Influenza B IgG   | 272    |
| 309 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.250 | Influenza B IgM   | 506    |
| 310 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.253 | Helicobacter Pylori (Prueba de Aliento) Carbono 13                                    | 1970   |
| 311 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.257 | Interlucina 1   | 459    |
| 312 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.258 | Interlucina 6   | 662    |
| 313 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.270 | Identificación de Mycoplasma vaginal  | 710    |
| 314 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.271 | Identificación Mycoplasma Pneumoniae Total  | 192    |
| 315 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.272 | Identificación Mycoplasma Pneumoniae IgM  | 281    |
| 316 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.277 | Wester-blot VIH-1   | 5595   |
| 317 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.281 | Anticuerpos Antinucleares   | 57748  |
| 318 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.286 | Identificación de Pneumocystis Carinii  | 152    |
| 319 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.311 | Reacciones Febriles   | 408435 |
| 320 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.333 | Ureaplasma Vaginal  | 8232   |
| 321 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.336 | V.D.R.L.  | 449857 |
| 322 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.359 | AC ANTI-JO-1  | 1567   |
| 323 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.360 | Ag e Hepatitis B  | 8551   |
| 324 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.361 | Ac. Anti-s Hepatitis B  | 3775   |
| 325 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.386 | Antígeno NS1 vs Dengue  | 26     |
| 326 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.394 | Acs IgG vs Dengue   | 227    |
| 327 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.395 | Identificación de Bordetella Pertussis IgA  | 39     |
| 328 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.413 | Ac. Antimicrosomal  | 94     |
| 329 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.414 | Interleucina-8  | 131    |
| 330 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.417 | Ac. Anticlamydia en secreción vaginal   | 101    |
| 331 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.425 | Ac Antiendomisio IgA  | 166    |
| 332 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.426 | Ac Transglutaminasa IgA   | 207    |



|     |    |                    |           |   |      |
|-----|----|--------------------|-----------|---|------|
| 333 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.427 | Ac Transglutaminasa IgG   | 204  |
| 334 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.428 | Ac LKM-1 IgG (Microsomales Hígado y Riñón)                          | 528  |
| 335 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.471 | Sensibilidad para Mycobacterias                                     | 4403 |
| 336 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.472 | Ac. Anti gliadina IgA   | 165  |
| 337 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.473 | Ac. Anti gliadina IgG   | 165  |
| 338 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.474 | Ac. Anti Acetil Colina Bloqueadores de Receptores                   | 43   |
| 339 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.475 | Ac. Anti - Acetil colina fijadores de receptores                    | 47   |
| 340 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.476 | Ac. Anti Acetil Colina moduladores de receptores                    | 42   |
| 341 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.477 | Ac. Anti Histona  | 112  |
| 342 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.478 | Ag de Rotavirus en heces  | 919  |
| 343 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.479 | Ac Anti Aspergillus   | 490  |
| 344 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.480 | Ac Anti Borrelia burgorferi, en LCR                                 | 58   |
| 345 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.481 | Ac Anti Sacharomyces cerevisiae IgG, IgA                            | 123  |
| 346 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.482 | Prueba de 2-Mercapto-etanol Brucella                                | 1697 |
| 347 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.490 | Ac Parvovirus B 19 IgM  | 360  |
| 348 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.498 | Interleucina 12   | 35   |
| 349 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.499 | Ac. Contra receptor de H. Estimulante de Tiroides ( TSH)            | 27   |
| 350 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.23.501 | Ac. Anti Neumococo  | 174  |
| 351 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.24.486 | Cuantificación de ácidos nucleicos para Mycobacterium Tuberculosis. | 4630 |
| 352 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.24.487 | Cuantificación ácidos nucleicos de Chlamydia.                       | 48   |
| 353 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.24.503 | Panel de Pruebas para Activación de Basófilos                       | 525  |
| 354 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.24.504 | Panel para detección de Inmunodeficiencias congénitas               | 122  |
| 355 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.26.194 | Hibridación para Identificación de especies de mycobacterias        | 1073 |
| 356 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.26.238 | Hibridación por Inmunoluminiscencia(FISH)                           | 689  |
| 357 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.26.280 | Detección de Leucemia Granulocítica Crónica por PCR                 | 431  |
| 358 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.26.492 | BK Virus DNA cuantitativo por PCR en sangre                         | 763  |
| 359 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.26.493 | Enterovirus por PCR en Líquido Cefalorraquídeo y Heces              | 213  |
| 360 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.27.206 | Electroforesis de Hemoglobina Acida                                 | 123  |
| 361 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.27.207 | Electroforesis de Hemoglobina Alcalina                              | 161  |
| 362 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.27.208 | Electroforesis en Suero Inmuno fijación                             | 1008 |
| 363 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.27.209 | Electroforesis de Hemoglobina                                       | 521  |
| 364 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.27.210 | Electroforesis Suero  | 4004 |
| 365 | 18 | PRUEBAS ESPECIALES | 40.27.212 | Electroforesis Orina  | 1069 |



00000280



**AIMSA**  
LABORATORIO  
Aplicación de Isótopos y  
Metrología, S.A. de C.V.



## PLAZO LUGAR Y CONDICIONES DE ENTREGA DE LOS BIENES.

La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., entregara la Dotación de insumos para toma de muestra que incluye: tubos, aguja, alcohol, ligaduras, frascos, medios de transporte, bolsa de plástico; insumos para registro y control de muestras: etiquetas, formatos, bitácora; Insumos para acondicionar muestras: centrifuga, refrigerador, agitadores, pipetas de transferencia, gradillas; Insumos para envíos: embalajes primarios, embalajes secundarios, embalajes terciarios, congelantes, guías de envío para paquetería especial y foránea, en el departamento clínico de laboratorio de las unidades medicas según el directorio establecido en el Anexo T5 (T cinco) que presente demanda de pruebas incluidas en el Paquete 5 "ESTUDIOS ESPECIALES" de las partidas Partida 4, Partida 9, Partida 14, Partida 18, Partida 23, Partida 28, Partida 32 y Partida 36.

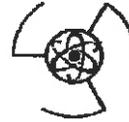
El responsable de la recepción de los bienes es el jefe o encargado de departamento clínico de laboratorio de cada unidad médica o la persona que designe el instituto en su ausencia, lo cual se hará constar en un acta debidamente signada por parte del personal del Instituto ( Jefe o Responsable del laboratorio Clínico o quien designe el Director de la Unidad Médica) y el licitante adjudicado en la que se haga constar haber proporcionado la capacitación y asesoría al personal que designe el instituto para el manejo de los consumibles. Debiendo remitir para tal efecto una copia simple a la coordinación de planeación de infraestructura Médica a más tardar a los 15 días hábiles de haberse formalizado, para su conocimiento y seguimiento, en su caso.

## PROGRAMA DE ENTREGAS

La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., suministrara la Dotacion de insumos para toma de muestra que incluye: tubos, aguja, alcohol, ligaduras, frascos, medios de transporte, bolsa de plastico; Insumos para registro y control de muestras: etiquetas, formatos, bitacora; Insumos para acondicionar muestras: centrifuga, refrigerador, agitadores, pipetas de transferencia, gradillas; Insumos para envios: enbalajes primarios, embalajes secundarios, embalajes terciarios, congelantes, guias de envio para paqueteria especial y foranea, en las instalaciones a las que se les realizarán las pruebas de las partidas **Partida 4, Partida 9, Partida 14, Partida 18, Partida 23, Partida 28, Partida 32 y Partida 36 del Paquete 5 "ESTUDIOS ESPECIALES"**, de acuerdo a las necesidades de cada unidad medica asegurando la continuidad del servicio hasta la reposicion del periodo inmediato siguiente, mediante el documento denominado "Remision de entrega de Insumo" Anexo T19, de acuerdo a lo siguiente:

La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., proporcionará una primera dotacion de los insumos descritos en el parrafo anterior que corresponderá a 45 ( cuarenta y cinco ) dias de consumo y se realizara dentro de los 7 dias habiles previos al inicio del servicio, de acuerdo a la demanda maxima mensual del paquete 5 "ESTUDIOS ESPECIALES", por unidad medica.

La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., asegura la continuidad del servicio suministrando los insumos anteriormente descritos necesarios para reponer el inventario dentro de los 7 ( siete) dias naturales siguientes a el conteo mensual de estudios que se debe realizar los dias 25 de cada mes.



La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., contara en sus instalaciones con un inventario de insumos correspondiente a 30 días de consumo.

#### **VIGENCIA DEL CONTRATO:**

La vigencia del contrato para el Paquete 5 "Estudios Especiales" Partida 4, Partida 9, Partida 14, Partida 18, Partida 23, Partida 28, Partida 32 y Partida 36, será de 12 meses partir del inicio de la prestación del servicio.

#### **LAS CANTIDADES A CONTRATAR SERÁN:**

El requerimiento de pruebas por Unidad se desglosa en el Anexo T1 (T Uno) presentado en el acta de la junta de aclaraciones de la convocatoria de esta licitación. para el Paquete 5 "Estudios Especiales" Partida 4, Partida 9, Partida 14, Partida 18, Partida 23, Partida 28, Partida 32 y Partida 36.

#### **FORMA DE ADJUDICACIÓN:**

La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., cotiza el Paquete 5 "ESTUDIOS ESPECIALES" en las partidas: Partida 4, Partida 9, Partida 14, Partida 18, Partida 23, Partida 28, Partida 32 y Partida 36 de forma individual cubriendo todas las unidades de las delegaciones y UMAES que pertenezcan a una región Anexo T3 (T Tres).

#### **LICENCIAS, PERMISOS, REGISTROS, CERTIFICADOS O AUTORIZACIONES QUE DEBE CUMPLIR LA CONTRATACIÓN:**

- La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., presenta copia del Aviso de Funcionamiento y de la Autorización del Responsable Sanitario vigente del licitante.
- La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., presenta Escrito de que conoce todas las Normas y Lineamientos referidos en el numeral 2.4 del presente documento, y que el servicio propuesto cumplirá con dichas normas.

#### **NORMAS OFICIALES MEXICANAS, NORMAS MEXICANAS, INTERNACIONALES, REFERENCIA O ESPECIFICACIONES:**

La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., manifiesta bajo protesta de decir verdad que en caso de resultar adjudicado, el servicio propuesto cumplirá con la siguiente normatividad:

- Norma Oficial Mexicana NOM-001-STPS-2008, Edificios, locales, instalaciones y áreas en los centros de trabajo - condiciones de seguridad.

- **Norma Oficial Mexicana NOM-004-SSA3-2012**, Del expediente clínico.
- **Norma Oficial Mexicana NOM-005-STPS-1998**, Relativa a las condiciones de seguridad e higiene en los centros de trabajo para el manejo, transporte y almacenamiento de sustancias químicas peligrosas.
- **Norma Oficial Mexicana NOM-007-SSA3-2011**, Para la organización y funcionamiento de los laboratorios clínicos, publicada en el DOF el 27 de Marzo del 2012.
- **Norma Oficial Mexicana NOM-017-SSA2-2012**, Para la vigilancia epidemiológica.
- **Norma Oficial Mexicana NOM-017-STPS-2008**, Equipo de protección personal-Selección, uso y manejo en los centros de trabajo.
- **Norma Oficial Mexicana NOM-018-STPS-2015**, Sistema armonizado para la identificación y comunicación de peligros y riesgos por sustancias químicas peligrosas en los centros de trabajo.
- **Norma Oficial Mexicana NOM-024-SSA3-2012**, Sistemas de información de registro electrónico para la salud. Intercambio de información en salud, publicada en el DOF el 30 de Noviembre de 2012.
- **Norma Oficial Mexicana NOM-016-SSA3-2012**, Que establece los requisitos mínimos de infraestructura y equipamiento de los hospitales y consultorios de atención médica especializada, publicada en el DOF el 17 de Abril del 2000.
- **Norma Oficial Mexicana NOM-253-SSA1-2012**, Para Disposición de Sangre humana y sus componentes con fines terapéuticos, publicada en el DOF el 26 de Octubre del 2012 y su modificación a los puntos 6.10.5.3, 8.1.1, 8.4.6.1 y 13.5.1 y la eliminación del punto 3.1.38, publicada en el DOF el 18 de Septiembre del 2015.
- **Norma Oficial Mexicana NOM-005-STPS-1998**, Relativa a las condiciones de seguridad e higiene en los centros de trabajo para el manejo, transporte y almacenamiento de sustancias químicas peligrosas.
- **Norma Oficial Mexicana NOM-008-SCFI-2002**, Sistema general de unidades de medida.
- **Norma Oficial Mexicana NOM-010-SSA2-2010**, Para la prevención y control de la infección por Virus de la Inmunodeficiencia Humana.
- **Norma Oficial Mexicana NOM-012-STPS-2012**, Condiciones de seguridad e higiene en los centros de trabajo donde se produzcan, usen, manejen, almacenen o transporten fuentes de radiaciones ionizantes.
- **Norma Oficial Mexicana NOM-004-SSA3-2012**, Del expediente clínico.
- **Lineamientos Vigentes de la Red Nacional De Laboratorios De Salud Pública**, emitidos por la Dirección General de Epidemiología de la Secretaría de Salud.
- **NMX-EC-15189-IMNC-2015**, Laboratorios Clínicos Requisitos de la Calidad Y Competencia. En concordancia con la Norma Internacional ISO 15189:2012, "Medical laboratories Requirements for quality and competence"
- **NOM-240-SSA1-2012**, Instalación y operación de la tecnovigilancia.

Para las pruebas que se procesarán en el extranjero en Mayo Medical Laboratories cuenta con las siguientes acreditaciones:

- Clinical Laboratory Improvement Amendments (CLIA)
- College of American Pathologist (CAP)

#### GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO:

La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., se obliga a otorgar a el Instituto, dentro de un plazo de

CENTRO COMERCIAL PEDREGAL DEL LAGO • Camino a Santa Teresa No. 13 • Niveles 1 y 3 Locales 1, 4, 14-15, 22-28  
Col. Pedregal del Lago, Delegación Tlalpan • C.P. 14110 • México, D.F. • Tels.: 5652 0307, 5652 6925, 5652 6929  
e-mail: [diagnomol@diagnomol.com](mailto:diagnomol@diagnomol.com) • [www.diagnomol.com](http://www.diagnomol.com) • Lada sin costo: 01800-1342 466 665 (01800-1DIAGNOMOL)



10 (diez) días naturales contados a partir de la firma del contrato, una garantía de cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones a su cargo derivadas del contrato, mediante fianza expedida por compañía autorizada en los términos de la Ley Federal de Instituciones de Fianzas y a favor del "Instituto Mexicano del Seguro Social", por un monto equivalente al 10% (diez por ciento) sobre el importe máximo anual del contrato, sin considerar el Impuesto al Valor Agregado (IVA), renovable anualmente dentro de los primeros diez días naturales del primer mes del ciclo anual.

La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., queda obligado a entregar al Instituto la póliza de fianza, apegándose al formato que se integra al presente instrumento jurídico como **Anexo Número A16 (A Dieciséis)** en el lugar que fije el Instituto para tal efecto.

Dicha póliza de garantía de cumplimiento del contrato será devuelta a La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., una vez que el Instituto le otorgue autorización por escrito, para que éste pueda solicitar a la afianzadora correspondiente la cancelación de la fianza, autorización que se entregará a la asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., siempre que demuestre haber cumplido con la totalidad de las obligaciones adquiridas por virtud del presente contrato, para lo cual deberá de presentar mediante escrito la solicitud de liberación de la fianza en el Departamento que indique el Instituto para tal fin, mismo que llevará a cabo el procedimiento para la liberación y entrega de fianza.

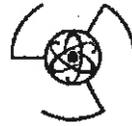
#### FORMA DE PAGO:

El Instituto realizará el pago de la prestación del Servicio Integral de Laboratorio, de acuerdo al Reporte Mensual de Pruebas Efectivas Realizadas **Anexo Número T20 (T Veinte)** en el mes inmediato anterior que será cotejado, conciliado y aprobado mediante la firma del Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Laboratorio a más tardar el último día hábil del mes y también estar firmado por el Administrador Médico de Áreas Comunes y el Director Médico de la Unidad Médica así como por el representante legal de la asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V.

Los pagos se efectuarán en pesos mexicanos, a los 20 (veinte) días naturales posteriores a la entrega por parte del proveedor ante las áreas de contabilidad, de los siguientes documentos:

a) Original y copia de la factura que reúna los requisitos fiscales respectivos, en la que se indique el servicio prestado, reporte mensual de estudios elaborado por la asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., debidamente conciliado por la Unidad Médica, número de proveedor, número de contrato, número de fianza y denominación social de la afianzadora, misma que deberá ser entregada en el Departamento de Finanzas de la Unidad Médica.

b) En caso de que La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., presente su factura con errores o deficiencias, el plazo de pago se ajustará en términos del artículo 90 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones Arrendamientos y Servicios del Sector Público.



c) La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., podrá optar porque el Instituto efectúe el pago del servicio prestado, a través del esquema electrónico intrabancario que tiene en operación, con las instituciones bancarias siguientes: Banamex, S.A., BBVA, Bancomer, S.A., Banorte, S.A. y Scotiabank Inverlat, S.A., para tal efecto deberá presentar en el Departamento de Finanzas de la Unidad Médica, petición escrita indicando: razón social, domicilio fiscal, número telefónico y fax, nombre completo del apoderado legal con facultades de cobro y su firma, número de cuenta de cheques (número de clave bancaria estandarizada), banco, sucursal y plaza, así como, número del proveedor asignado por el Instituto.

En caso de que la asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., solicite el abono en una cuenta contratada en un banco diferente a los antes citados (interbancario), el IMSS realizará la instrucción de pago en la fecha de vencimiento del contra-recibo y su aplicación se llevará a cabo al día hábil siguiente, de acuerdo con el mecanismo establecido por el Centro de Compensación Bancaria, CECOBAN.

Anexo a la solicitud de pago electrónico (intrabancario e interbancario) la asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., presentará original y copia de la cédula del Registro Federal de Contribuyentes, Poder Notarial e identificación oficial; los originales se solicitan únicamente para cotejar los datos y les serán devueltos en el mismo acto a el proveedor.

La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., cumplirá con la inscripción de sus trabajadores en el régimen obligatorio del seguro social así como el pago de las cuotas obrero patronales a que haya lugar, conforme a lo dispuesto en la Ley del Seguro Social. El Instituto podrá verificar en cualquier momento el cumplimiento de dicha obligación.

La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., solicitará al Instituto, a través del Departamento de Finanzas de la Unidad Médica, por escrito y previo al cobro de cualquier factura, que de conformidad con lo dispuesto en el artículo 40 B, última párrafo, de la Ley del Seguro Social, en el supuesto de que durante la vigencia del presente contrato, se generen cuentas por liquidar a su cargo, líquidas y exigibles a favor del Instituto, le sean aplicados como descuentos en los recursos que le corresponda percibir con motivo del presente instrumento jurídico, contra los adeudos que, en su caso, tuviera por concepto de cuotas obrero patronales.

En caso de que la asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., celebre contratos de cesión de derechos de cobro, notificará por escrito a el Instituto, con un mínimo de 5 (cinco) días naturales anteriores a la fecha de pago programada, entregando invariablemente una copia de los contra-recibos cuyo importe se cede, además de los documentos sustantivos de dicha cesión, el mismo procedimiento



00000285



**AIMSA**  
LABORATORIO  
Aplicación de Isótopos y  
Metrología, S.A. de C.V.



aplicará en el caso de que la asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., celebre contrato de cesión de derechos de cobro a través de factoraje financiero conforme al Programa de Cadenas Productivas de Nacional Financiera, S. N. C., Institución de Banca de Desarrollo.

El pago de la prestación del servicio, quedará condicionado proporcionalmente al pago que la asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., deba efectuar por concepto de penas convencionales por atraso.

**MECANISMOS DE COMPROBACIÓN:**

El Instituto realizará el pago de la prestación del Servicio Integral de Laboratorio, de acuerdo al Reporte Mensual de Pruebas Efectivas Realizadas Anexo Número T20 (T Veinte) en el mes inmediato anterior que será cotejado, conciliado y aprobado mediante la firma del Jefe o Encargado de Departamento Clínico de Laboratorio a más tardar el último día hábil del mes y también estar firmado por el Administrador Médico de Áreas Comunes y el Director Médico de la Unidad Médica de Alta Especialidad así como por el representante legal de la asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V.

Original y copia de la factura que reúna los requisitos fiscales respectivos, en la que se indique el servicio prestado, reporte mensual de estudios elaborado por el proveedor, debidamente conciliado por la unidad médica, número de proveedor, número de contrato, número de fianza y denominación social de la afianzadora, misma que deberá ser entregada en el Departamento de Finanzas de la Unidad Médica.

**ANTICIPO: NO APLICA**

La asociación en participación conjunta LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V., Y APLICACIÓN DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V., acepta a los funcionarios designados para administrar los contratos de acuerdo al cuadro siguiente:

| <b>DELEGACIONES</b>   |  |
|---|--|
| <b>RESPONSABLE DE REPORTAR INCUMPLIMIENTOS</b>                                      | <b>ADMINISTRADOR DEL CONTRATO. RESPONSABLE DE CALCULAR, NOTIFICAR Y APLICAR PENAS CONVENCIONALES Y DEDUCCIONES</b> |
| Jefe de Servicio de Prestaciones Médicas<br>Coordinador Delegacional de Informática | Jefe de Servicios Administrativos  |
| <b>UNIDAD MÉDICA DE ALTA ESPECIALIDAD</b>   |  |
| <b>RESPONSABLE DE REPORTAR INCUMPLIMIENTOS</b>                                      | <b>ADMINISTRADOR DEL CONTRATO RESPONSABLE DE CALCULAR, NOTIFICAR Y APLICAR PENAS CONVENCIONALES Y DEDUCCIONES</b>  |



00000286

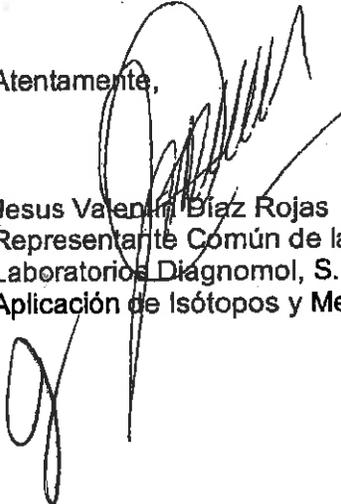


**AIMSA**  
LABORATORIO  
Aplicación de Isótopos y  
Metrología S.A. de C.V.



|   |   |
|---|---|
| <b>Director Médico</b>  | <b>Director Administrativo</b>  |
| <b>Jefe de la División de Ingeniería Biomédica.<br/>(Ingeniero Biomédico)</b> |   |
| <b>LABORATORIOS DE LA RED DE VIGILANCIA E INVESTIGACIÓN EPIDEMIOLÓGICA</b>    |   |
| <b>RESPONSABLE DE REPORTAR<br/>INCUMPLIMIENTOS</b>                            | <b>ADMINISTRADOR DEL CONTRATO<br/>RESPONSABLE DE CALCULAR, NOTIFICAR<br/>Y APLICAR PENAS CONVENCIONALES Y<br/>DEDUCCIONES</b> |
| <b>Coordinador Nacional de Vigilancia<br/>Epidemiológica</b>                  | <b>Coordinador Nacional de Vigilancia<br/>Epidemiológica</b>  |

Atentamente,

  
Jesus Valentin Diaz Rojas  
Representante Común de la Participación Conjunta celebrada entre  
Laboratorios Diagnomol, S. A. de C. V., y  
Aplicación de Isótopos y Metrología, S. A. de C. V.



00000203

INSTITUTO MEXICANO DEL PETROLIO (INPE)  
 Dirección de Administración  
 Unidad de Administración  
 Contratación de Servicios  
 Coordinación Técnica de Bienes y Servicios  
 División de Servicios de Mantenimiento

ANEXO NÚMERO A18  
 PROPOSICIÓN ECONOMICA

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
| CANTON (País de Origen)<br>CANTON DE Tlalpan, México   | FECHA DE EMISIÓN<br>14/09/07 (26/7/2017)                         | FOLIO X<br>1  | CONTRATO<br>Dirección General de Contratación y Ejecución de Obras y Servicios<br>S.A. de C.V. |
| RUBRO<br>1. Materiales Diélectricos, S.A. de C.V. en participada con el objetivo de instalar y mantener "S.A. de C.V."             | PAIS<br>México   | MONEDA<br>MXN   | VALOR<br>\$582,000.00 (582,000.00)   |
| NOMBRE DEL PROVEEDOR<br>Materiales Diélectricos, S.A. de C.V.  | TIPO DE PROVEEDOR<br>Participada                                 | REGIMEN FISCAL<br>Régimen de Impuesto sobre el Valor Agregado (IVA) | TIPO DE CONTRATO<br>Contrato de Suministro de Bienes y Servicios                               |
| DIRECCIÓN DEL PROVEEDOR<br>Blvd. de la Independencia No. 100, Col. Pedregal del Lago, Delegación Tlalpan, C.P. 14110, México, D.F. | TIPO DE CONTRATO<br>Contrato de Suministro de Bienes y Servicios | TIPO DE PROVEEDOR<br>Participada                                    | VALOR<br>\$582,000.00 (582,000.00)   |

| Descripción de Bienes y Servicios  | Cantidad | Valor Unitario | Valor Total | Observaciones |
|------------------------------------|----------|----------------|-------------|---------------|
| 1.00000001 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000002 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000003 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000004 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000005 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000006 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000007 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000008 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000009 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000010 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000011 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000012 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000013 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000014 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000015 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000016 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000017 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000018 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000019 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000020 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000021 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000022 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000023 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000024 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000025 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000026 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000027 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000028 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000029 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000030 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000031 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000032 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000033 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000034 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000035 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000036 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000037 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000038 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000039 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000040 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000041 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000042 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000043 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000044 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000045 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000046 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000047 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000048 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000049 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000050 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000051 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000052 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000053 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000054 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000055 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000056 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000057 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000058 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000059 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000060 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000061 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000062 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000063 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000064 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000065 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000066 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000067 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000068 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000069 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000070 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000071 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000072 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000073 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000074 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000075 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000076 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000077 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000078 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000079 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000080 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000081 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000082 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000083 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000084 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000085 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000086 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000087 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000088 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000089 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000090 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000091 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000092 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000093 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000094 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000095 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000096 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000097 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000098 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000099 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |
| 1.00000100 - CABLES DE ALUMINIO... | 1.000    | 1,000.00       | 1,000.00    |               |

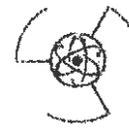
00000204

  
 ASISTENTE NUMERO A1  
 PROVISION ECONOMICA

INSTITUCION EDUCATIVA S.A. DE C.V. en liquidacion. C. Carlos Hernandez S.A. de C.V.  
 Calle 12 No. 1416  
 San Cristobal de las Casas, Chiapas, México, C.P. 305000

| Descripción | Cantidad | Valor Unitario | Valor Total |
|-------------|----------|----------------|-------------|
| ...         | ...      | ...            | ...         |
| ...         | ...      | ...            | ...         |
| ...         | ...      | ...            | ...         |

| Descripción | Cantidad | Valor Unitario | Valor Total | ... |
|-------------|----------|----------------|-------------|-----|
| ...         | ...      | ...            | ...         | ... |
| ...         | ...      | ...            | ...         | ... |
| ...         | ...      | ...            | ...         | ... |



**AIMSA**  
 LABORATORIO  
 Aplicación de métodos y  
 Metrología S.A. de C.V.









00000207

AMBITO NUMERO A.M.  
 PRODUCCION ECONOMICA

|   |                      |                                     |
|---|----------------------|-------------------------------------|
| LA UNIFORMIDAD DE RIESGOS<br>Laboratorio Diagnóstico S.A. de CV es responsable de la obtención de resultados y la calidad de sus servicios. |                      | Fecha: 14/07/2014<br>Hora: 10:00 AM |
| Nombre del Cliente:   | Dirección:           | Teléfono:                           |
| Nombre del Analista:  | Nombre del Operador: | Nombre del Encargado:               |
| Nombre del Cliente:   | Nombre del Cliente:  | Nombre del Cliente:                 |
| Nombre del Cliente:   | Nombre del Cliente:  | Nombre del Cliente:                 |

| Requisito | Norma         | Estado     | Observaciones |
|-----------|---------------|------------|---------------|
| 1         | ISO 9001:2015 | Completado |               |
| 2         | ISO 9001:2015 | Completado |               |
| 3         | ISO 9001:2015 | Completado |               |
| 4         | ISO 9001:2015 | Completado |               |
| 5         | ISO 9001:2015 | Completado |               |

SUBTOTAL 56,807,328.61  
 I.V.A 9,085,172.58  
 TOTAL 65,892,501.19

IMPORTE MÁXIMO TOTAL CON LETRA:

SESENTA Y CINCO MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y SEIS MIL QUINIENTOS CINCUENTA Y CINCO PESOS MEXICANOS

NOTAS: EL PORCENTAJE DE DESCUENTO ES EL MISMO PARA TODAS LAS DELEGACIONES, UNIDADES Y PLANE QUE CONFORMAN LA PRIMERA DELEGACIÓN.

ESTE CASO QUE SE INICIA OTORGA LA OMBÚDIA SOLICITADA, ME OBLIGO EN HOMENAJE A REPRESENTAR A LA SUBSIDIARIA, CONDICIONES Y PORCENTAJES ESTABLECIDOS EN ESTE CONTRATO QUE SE DERIVA EN LOS TÉRMINOS, CONDICIONES Y PORCENTAJES ESTABLECIDOS EN ESTE CONTRATO.

México, a 14 de julio de 2014.

JESÚS VALENTÍN DÍAZ ROJAS  
 NOMBRE

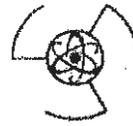
REPRESENTANTE COMÚN DE LA PARTICIPACIÓN COMUNITARIA  
 CARGO











00000212

*[Handwritten signature]*

ALICIA MORENO A.  
RESPONSABLE TÉCNICA

| Programa | Aplicación      | Capacidad Máxima de Pruebas (Muestra/Prueba) |
|----------|-----------------|--|--|--|--|
| 40.01.01 | Carbón Activado | 100  | 100  | 100  | 100  |
| 40.01.02 | Carbón Vegetal  | 100  | 100  | 100  | 100  |
| 40.01.03 | Carbón Vegetal  | 100  | 100  | 100  | 100  |
| 40.01.04 | Carbón Vegetal  | 100  | 100  | 100  | 100  |
| 40.01.05 | Carbón Vegetal  | 100  | 100  | 100  | 100  |
| 40.01.06 | Carbón Vegetal  | 100  | 100  | 100  | 100  |
| 40.01.07 | Carbón Vegetal  | 100  | 100  | 100  | 100  |
| 40.01.08 | Carbón Vegetal  | 100  | 100  | 100  | 100  |
| 40.01.09 | Carbón Vegetal  | 100  | 100  | 100  | 100  |
| 40.01.10 | Carbón Vegetal  | 100  | 100  | 100  | 100  |
| 40.01.11 | Carbón Vegetal  | 100  | 100  | 100  | 100  |
| 40.01.12 | Carbón Vegetal  | 100  | 100  | 100  | 100  |
| 40.01.13 | Carbón Vegetal  | 100  | 100  | 100  | 100  |
| 40.01.14 | Carbón Vegetal  | 100  | 100  | 100  | 100  |
| 40.01.15 | Carbón Vegetal  | 100  | 100  | 100  | 100  |
| 40.01.16 | Carbón Vegetal  | 100  | 100  | 100  | 100  |
| 40.01.17 | Carbón Vegetal  | 100  | 100  | 100  | 100  |
| 40.01.18 | Carbón Vegetal  | 100  | 100  | 100  | 100  |
| 40.01.19 | Carbón Vegetal  | 100  | 100  | 100  | 100  |
| 40.01.20 | Carbón Vegetal  | 100  | 100  | 100  | 100  |
| 40.01.21 | Carbón Vegetal  | 100  | 100  | 100  | 100  |
| 40.01.22 | Carbón Vegetal  | 100  | 100  | 100  | 100  |
| 40.01.23 | Carbón Vegetal  | 100  | 100  | 100  | 100  |
| 40.01.24 | Carbón Vegetal  | 100  | 100  | 100  | 100  |
| 40.01.25 | Carbón Vegetal  | 100  | 100  | 100  | 100  |
| 40.01.26 | Carbón Vegetal  | 100  | 100  | 100  | 100  |
| 40.01.27 | Carbón Vegetal  | 100  | 100  | 100  | 100  |
| 40.01.28 | Carbón Vegetal  | 100  | 100  | 100  | 100  |
| 40.01.29 | Carbón Vegetal  | 100  | 100  | 100  | 100  |
| 40.01.30 | Carbón Vegetal  | 100  | 100  | 100  | 100  |
| 40.01.31 | Carbón Vegetal  | 100  | 100  | 100  | 100  |
| 40.01.32 | Carbón Vegetal  | 100  | 100  | 100  | 100  |
| 40.01.33 | Carbón Vegetal  | 100  | 100  | 100  | 100  |
| 40.01.34 | Carbón Vegetal  | 100  | 100  | 100  | 100  |
| 40.01.35 | Carbón Vegetal  | 100  | 100  | 100  | 100  |
| 40.01.36 | Carbón Vegetal  | 100  | 100  | 100  | 100  |
| 40.01.37 | Carbón Vegetal  | 100  | 100  | 100  | 100  |
| 40.01.38 | Carbón Vegetal  | 100  | 100  | 100  | 100  |
| 40.01.39 | Carbón Vegetal  | 100  | 100  | 100  | 100  |
| 40.01.40 | Carbón Vegetal  | 100  | 100  | 100  | 100  |

*[Handwritten signature]*







02000215

ANEXO NÚMERO A18  
 PROPORCIONA ECONOMICA

INSTITUTO TECNOLÓGICO DE AERONÁUTICA  
 Dirección de Administración  
 Unidad de Instrumentación  
 Coordinador: Dr. Angelberto de la Cruz y Contreras  
 C. Medición, Metrología de Referencia y Servicios  
 Unidad de Servicios Integrales

| Figura   | Referencia    | Descripción          | Unidad | Valor    | Comentarios | Fecha    | Porcentaje de Incertidumbre | Observaciones |
|----------|---------------|----------------------|--------|----------|-------------|----------|-----------------------------|---------------|
| 4023.242 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 1.010.00 |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |
| 4023.250 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 512.69   |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |
| 4023.251 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 272.09   |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |
| 4023.252 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 50.41    |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |
| 4023.253 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 861.11   |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |
| 4023.254 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 205.71   |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |
| 4023.255 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 1.058.97 |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |
| 4023.256 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 793.41   |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |
| 4023.257 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 317.76   |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |
| 4023.258 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 1.328.94 |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |
| 4023.259 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 294.20   |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |
| 4023.260 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 74.49    |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |
| 4023.261 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 684.17   |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |
| 4023.262 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 528.45   |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |
| 4023.263 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 169.15   |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |
| 4023.264 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 480.29   |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |
| 4023.265 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 1.546.15 |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |
| 4023.266 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 2.201.29 |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |
| 4023.267 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 2.328.80 |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |
| 4023.268 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 1.028.76 |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |
| 4023.269 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 1.201.16 |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |
| 4023.270 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 1.201.16 |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |
| 4023.271 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 2.897.26 |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |
| 4023.272 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 2.214.07 |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |
| 4023.273 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 1.328.76 |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |
| 4023.274 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 703.27   |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |
| 4023.275 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 469.20   |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |
| 4023.276 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 1.671.65 |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |
| 4023.277 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 811.29   |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |
| 4023.278 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 4.820.08 |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |
| 4023.279 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 1.971.11 |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |
| 4023.280 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 1.028.76 |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |
| 4023.281 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 1.028.76 |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |
| 4023.282 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 1.028.76 |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |
| 4023.283 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 1.028.76 |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |
| 4023.284 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 1.028.76 |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |
| 4023.285 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 1.028.76 |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |
| 4023.286 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 1.028.76 |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |
| 4023.287 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 1.028.76 |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |
| 4023.288 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 1.028.76 |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |
| 4023.289 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 1.028.76 |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |
| 4023.290 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 1.028.76 |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |
| 4023.291 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 1.028.76 |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |
| 4023.292 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 1.028.76 |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |
| 4023.293 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 1.028.76 |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |
| 4023.294 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 1.028.76 |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |
| 4023.295 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 1.028.76 |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |
| 4023.296 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 1.028.76 |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |
| 4023.297 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 1.028.76 |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |
| 4023.298 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 1.028.76 |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |
| 4023.299 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 1.028.76 |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |
| 4023.300 | Medidor B-107 | Medidor de radiación | Bq     | 1.028.76 |             | 15/03/12 | 0.5%                        |               |

03000216

ANEXO NUMERO A13  
PROPÓSICIÓN ECONOMICA

|   |                                       |  |
|---|---------------------------------------|--|
| Descripción de la obra: <b>LABORATORIO DE ANALISIS DE URINA</b><br>Construcción de Laboratorio. |                                       | Ubicación:<br>Calle: <b>Av. Santa Teresa No. 13</b><br>C.P.: <b>14110</b> , D.F.: <b>Tlalpan</b> , Estado: <b>D.F.</b> |
| Cliente:<br><b>COMERCIO INTERMUNICIPAL DEL AGUA</b>   | Referencia:<br><b>BASE COSTO 2015</b> | Fecha de Emisión:<br><b>15/02/2015</b>   |
| Descripción de la obra: <b>LABORATORIO DE ANALISIS DE URINA</b>                                 | Materiales:<br><b>14</b>              | Unidad de Medida:<br><b>5</b>  |
| Presupuesto:<br><b>32,468,115.99</b>  | Impuestos:<br><b>5,195,058.56</b>     | Total:<br><b>37,663,174.55</b>   |

SUBTOTAL  
 32,468,115.99  
 I.V.A.  
 5,195,058.56  
 TOTAL  
 37,663,174.55

IMPORTE MÁXIMO TOTAL CON LETRA: TRENTA Y SIETE MILLONES SEISCIENTOS SESENTA Y CUATRO MIL CIENTO SETENTA Y CUATRO PESOS 59/100 M.N.

NOTAS: EL PORCENTAJE DE DESCUENTO ES EL MISMO PARA TODAS LAS DELEGACIONES, DAMES Y RUYE QUE CONFORMAN LA PÁTRIA

EN EL CASO DE B. INSTITUTO METODOLÓGICO DE LA DEMANDA SOLICITADA, ME PRECISO EL NOMBRE DE LA REPRESENTADORA A DESCRIBIR EL CONTRATO QUE SE RESERVEN LOS TÉRMINOS, CONDICIONES Y PORCENTAJES ESTABLECIDOS EN LA LICITACION.

Nota: Para el presente se han considerado subítems y mínimos correspondientes al período de 12 meses.

JESUS VALENTIN DIAZ ROJAS  
 HOMBRE

REPRESENTANTE COMAR DE LA PARTICIPACION ECONOMICA  
 CARGO

*[Handwritten Signature]*





00000219

Dr. TUDOR MORALES DEL REYES, M. M.  
Director de Administración  
Laboratorio de Diagnómolo S.A. de CV  
Carretera de Pedregal del Lago, s/n. C.P. 14110, México, D.F.  
Coordinación de: Dr. Benjamín Rivera  
Benjamín Rivera Rivera

ANEXO NÚMERO 113  
PROPÓSICIÓN ECONÓMICA

Centro Comercial Pedregal del Lago S.A. de CV, en pedregal del lago, camino a Santa Teresa No. 13, Locales 1, 4, 14-15, 22-28 Col. Pedregal del Lago, Delegación Tlalpan, C.P. 14110, México, D.F.

Proyecto: 00000219

Fecha: 11/05/2011

Elaborado por: [Nombre]

Revisado por: [Nombre]

Aprobado por: [Nombre]

| Proyecto | Item | Descripción          | Cantidad | Unidad   | Valor Unitario (P.V.) | Valor Total (P.V.) | Valor Total (I.V.) | Valor Total (I.V.) |
|----------|------|----------------------|----------|----------|-----------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| 00000219 | 1    | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | PROBLEMA | 500.00                | 500.00             | 500.00             | 500.00             |
|          | 2    | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | PROBLEMA | 500.00                | 500.00             | 500.00             | 500.00             |
|          | 3    | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | PROBLEMA | 500.00                | 500.00             | 500.00             | 500.00             |
|          | 4    | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | PROBLEMA | 500.00                | 500.00             | 500.00             | 500.00             |
|          | 5    | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | PROBLEMA | 500.00                | 500.00             | 500.00             | 500.00             |
|          | 6    | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | PROBLEMA | 500.00                | 500.00             | 500.00             | 500.00             |
|          | 7    | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | PROBLEMA | 500.00                | 500.00             | 500.00             | 500.00             |
|          | 8    | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | PROBLEMA | 500.00                | 500.00             | 500.00             | 500.00             |
|          | 9    | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | PROBLEMA | 500.00                | 500.00             | 500.00             | 500.00             |
|          | 10   | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | PROBLEMA | 500.00                | 500.00             | 500.00             | 500.00             |
|          | 11   | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | PROBLEMA | 500.00                | 500.00             | 500.00             | 500.00             |
|          | 12   | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | PROBLEMA | 500.00                | 500.00             | 500.00             | 500.00             |
|          | 13   | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | PROBLEMA | 500.00                | 500.00             | 500.00             | 500.00             |
|          | 14   | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | PROBLEMA | 500.00                | 500.00             | 500.00             | 500.00             |
|          | 15   | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | PROBLEMA | 500.00                | 500.00             | 500.00             | 500.00             |
|          | 16   | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | PROBLEMA | 500.00                | 500.00             | 500.00             | 500.00             |
|          | 17   | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | PROBLEMA | 500.00                | 500.00             | 500.00             | 500.00             |
|          | 18   | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | PROBLEMA | 500.00                | 500.00             | 500.00             | 500.00             |
|          | 19   | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | PROBLEMA | 500.00                | 500.00             | 500.00             | 500.00             |
|          | 20   | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | PROBLEMA | 500.00                | 500.00             | 500.00             | 500.00             |
|          | 21   | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | PROBLEMA | 500.00                | 500.00             | 500.00             | 500.00             |
|          | 22   | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | PROBLEMA | 500.00                | 500.00             | 500.00             | 500.00             |
|          | 23   | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | PROBLEMA | 500.00                | 500.00             | 500.00             | 500.00             |
|          | 24   | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | PROBLEMA | 500.00                | 500.00             | 500.00             | 500.00             |
|          | 25   | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | PROBLEMA | 500.00                | 500.00             | 500.00             | 500.00             |
|          | 26   | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | PROBLEMA | 500.00                | 500.00             | 500.00             | 500.00             |
|          | 27   | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | PROBLEMA | 500.00                | 500.00             | 500.00             | 500.00             |
|          | 28   | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | PROBLEMA | 500.00                | 500.00             | 500.00             | 500.00             |
|          | 29   | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | PROBLEMA | 500.00                | 500.00             | 500.00             | 500.00             |
|          | 30   | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | PROBLEMA | 500.00                | 500.00             | 500.00             | 500.00             |
|          | 31   | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | PROBLEMA | 500.00                | 500.00             | 500.00             | 500.00             |
|          | 32   | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | PROBLEMA | 500.00                | 500.00             | 500.00             | 500.00             |
|          | 33   | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | PROBLEMA | 500.00                | 500.00             | 500.00             | 500.00             |
|          | 34   | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | PROBLEMA | 500.00                | 500.00             | 500.00             | 500.00             |
|          | 35   | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | PROBLEMA | 500.00                | 500.00             | 500.00             | 500.00             |
|          | 36   | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | PROBLEMA | 500.00                | 500.00             | 500.00             | 500.00             |
|          | 37   | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | PROBLEMA | 500.00                | 500.00             | 500.00             | 500.00             |
|          | 38   | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | PROBLEMA | 500.00                | 500.00             | 500.00             | 500.00             |
|          | 39   | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | PROBLEMA | 500.00                | 500.00             | 500.00             | 500.00             |
|          | 40   | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | PROBLEMA | 500.00                | 500.00             | 500.00             | 500.00             |

00000210

ANEXO NUMERALE  
PROPÓSICIÓN ECONÓMICA

|   |  |                              |  |
|---|--|------------------------------|--|
| Colocación de la cámara de radiación en el laboratorio de diagnóstico de radiación en el Hospital General de México, S.S. de C.V. |  | 17 de febrero de 2014        |  |
| Cliente: Hospital General de México, S.S. de C.V.   |  | Proyecto:                    |  |
| Lugar: Hospital General de México, S.S. de C.V.   |  | Fecha: 17 de febrero de 2014 |  |
| Descripción:  |  | Unidad:                      |  |
| Monto:  |  | Cuentas:                     |  |
| Observaciones:  |  | Notas:                       |  |

|                |  |        |  |
|----------------|--|--------|--|
| Descripción:   |  | Monto: |  |
| Observaciones: |  | Notas: |  |

SUBTOTAL 20,014,343.85  
 IVA 3,702,285.02  
 TOTAL 23,716,628.86

IMPORTE MÁXIMO TOTAL CON LETRA: **VEINTITRES MILLONES DOSCIENTOS DIECISIETE MIL SEISCIENTOS TREINTA Y OCHO PESOS MÍNUS MIL.**

NOTAS: EL PORCENTAJE DE DESCUENTO ES EL MISMO PARA TODAS LAS DELEGACIONES, UNIDADES Y BIENES QUE FORMAN LA CARTERA. EN EL CASO QUE EL INSTITUTO ME OTORGE LA DEMANDA SOLICITADA, ME OBLIGO EN NOMBRE DE LA REPRESENTANCA A SUSCRIBIR EL CONTRATO QUE SE DERIVE EN LOS TÉRMINOS, CONDICIONES Y PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS EN LA LICITACIÓN.

Fecha: Para el presente a los veintidós días del mes de febrero del presente año 2014.

**JESÚS VALENTÍN DÍAZ ROJAS**  
NOMBRE

**REPRESENTANTE COMÚN DE LA PARTICIPACIÓN CONJUNTA**  
CARGO



00000221

ANEXO NÚMERO A18  
PROPÓSICIÓN ECONÓMICA

INSTITUTO MEXICANO DEL RESERVA SOCIAL  
Sistema de Administración  
Unidad de Administración  
Coordinación Técnica de Recursos Humanos  
Dirección de Sistemas Integrados

|   |  |  |  |                     |  |
|---|--|--|--|---------------------|--|
| INSTITUTO MEXICANO DEL RESERVA SOCIAL<br>Unidad de Administración<br>Coordinación Técnica de Recursos Humanos<br>Dirección de Sistemas Integrados |  | Proyecto: 2013<br>LÍNEA DE CRÉDITO: 2013 |  | Descripción:        |  |
| Nombre del Proyecto:  |  | Descripción:                             |  | Unidad de Proyecto: |  |
| Fecha de Inicio:  |  | Fecha de Fin:                            |  | Unidad de Proyecto: |  |
| Estado del Proyecto:  |  | Descripción:                             |  | Unidad de Proyecto: |  |
| Descripción:  |  | Descripción:                             |  | Unidad de Proyecto: |  |
| Descripción:  |  | Descripción:                             |  | Unidad de Proyecto: |  |
| Descripción:  |  | Descripción:                             |  | Unidad de Proyecto: |  |

| Programa | Subprograma | Actividad | Presupuesto (Miles de Pesos) | Presupuesto (Miles de Pesos) | Presupuesto (Miles de Pesos) |
|----------|-------------|-----------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| 4010101  | 4010101     | 4010101   | 4010101                      | 4010101                      | 4010101                      |
| 4010102  | 4010102     | 4010102   | 4010102                      | 4010102                      | 4010102                      |
| 4010103  | 4010103     | 4010103   | 4010103                      | 4010103                      | 4010103                      |
| 4010104  | 4010104     | 4010104   | 4010104                      | 4010104                      | 4010104                      |
| 4010105  | 4010105     | 4010105   | 4010105                      | 4010105                      | 4010105                      |
| 4010106  | 4010106     | 4010106   | 4010106                      | 4010106                      | 4010106                      |
| 4010107  | 4010107     | 4010107   | 4010107                      | 4010107                      | 4010107                      |
| 4010108  | 4010108     | 4010108   | 4010108                      | 4010108                      | 4010108                      |
| 4010109  | 4010109     | 4010109   | 4010109                      | 4010109                      | 4010109                      |
| 4010110  | 4010110     | 4010110   | 4010110                      | 4010110                      | 4010110                      |
| 4010111  | 4010111     | 4010111   | 4010111                      | 4010111                      | 4010111                      |
| 4010112  | 4010112     | 4010112   | 4010112                      | 4010112                      | 4010112                      |
| 4010113  | 4010113     | 4010113   | 4010113                      | 4010113                      | 4010113                      |
| 4010114  | 4010114     | 4010114   | 4010114                      | 4010114                      | 4010114                      |
| 4010115  | 4010115     | 4010115   | 4010115                      | 4010115                      | 4010115                      |
| 4010116  | 4010116     | 4010116   | 4010116                      | 4010116                      | 4010116                      |
| 4010117  | 4010117     | 4010117   | 4010117                      | 4010117                      | 4010117                      |
| 4010118  | 4010118     | 4010118   | 4010118                      | 4010118                      | 4010118                      |
| 4010119  | 4010119     | 4010119   | 4010119                      | 4010119                      | 4010119                      |
| 4010120  | 4010120     | 4010120   | 4010120                      | 4010120                      | 4010120                      |
| 4010121  | 4010121     | 4010121   | 4010121                      | 4010121                      | 4010121                      |
| 4010122  | 4010122     | 4010122   | 4010122                      | 4010122                      | 4010122                      |
| 4010123  | 4010123     | 4010123   | 4010123                      | 4010123                      | 4010123                      |
| 4010124  | 4010124     | 4010124   | 4010124                      | 4010124                      | 4010124                      |
| 4010125  | 4010125     | 4010125   | 4010125                      | 4010125                      | 4010125                      |
| 4010126  | 4010126     | 4010126   | 4010126                      | 4010126                      | 4010126                      |
| 4010127  | 4010127     | 4010127   | 4010127                      | 4010127                      | 4010127                      |
| 4010128  | 4010128     | 4010128   | 4010128                      | 4010128                      | 4010128                      |
| 4010129  | 4010129     | 4010129   | 4010129                      | 4010129                      | 4010129                      |
| 4010130  | 4010130     | 4010130   | 4010130                      | 4010130                      | 4010130                      |
| 4010131  | 4010131     | 4010131   | 4010131                      | 4010131                      | 4010131                      |
| 4010132  | 4010132     | 4010132   | 4010132                      | 4010132                      | 4010132                      |
| 4010133  | 4010133     | 4010133   | 4010133                      | 4010133                      | 4010133                      |
| 4010134  | 4010134     | 4010134   | 4010134                      | 4010134                      | 4010134                      |
| 4010135  | 4010135     | 4010135   | 4010135                      | 4010135                      | 4010135                      |
| 4010136  | 4010136     | 4010136   | 4010136                      | 4010136                      | 4010136                      |
| 4010137  | 4010137     | 4010137   | 4010137                      | 4010137                      | 4010137                      |
| 4010138  | 4010138     | 4010138   | 4010138                      | 4010138                      | 4010138                      |
| 4010139  | 4010139     | 4010139   | 4010139                      | 4010139                      | 4010139                      |
| 4010140  | 4010140     | 4010140   | 4010140                      | 4010140                      | 4010140                      |
| 4010141  | 4010141     | 4010141   | 4010141                      | 4010141                      | 4010141                      |
| 4010142  | 4010142     | 4010142   | 4010142                      | 4010142                      | 4010142                      |
| 4010143  | 4010143     | 4010143   | 4010143                      | 4010143                      | 4010143                      |
| 4010144  | 4010144     | 4010144   | 4010144                      | 4010144                      | 4010144                      |
| 4010145  | 4010145     | 4010145   | 4010145                      | 4010145                      | 4010145                      |
| 4010146  | 4010146     | 4010146   | 4010146                      | 4010146                      | 4010146                      |
| 4010147  | 4010147     | 4010147   | 4010147                      | 4010147                      | 4010147                      |
| 4010148  | 4010148     | 4010148   | 4010148                      | 4010148                      | 4010148                      |
| 4010149  | 4010149     | 4010149   | 4010149                      | 4010149                      | 4010149                      |
| 4010150  | 4010150     | 4010150   | 4010150                      | 4010150                      | 4010150                      |
| 4010151  | 4010151     | 4010151   | 4010151                      | 4010151                      | 4010151                      |
| 4010152  | 4010152     | 4010152   | 4010152                      | 4010152                      | 4010152                      |
| 4010153  | 4010153     | 4010153   | 4010153                      | 4010153                      | 4010153                      |
| 4010154  | 4010154     | 4010154   | 4010154                      | 4010154                      | 4010154                      |
| 4010155  | 4010155     | 4010155   | 4010155                      | 4010155                      | 4010155                      |
| 4010156  | 4010156     | 4010156   | 4010156                      | 4010156                      | 4010156                      |
| 4010157  | 4010157     | 4010157   | 4010157                      | 4010157                      | 4010157                      |
| 4010158  | 4010158     | 4010158   | 4010158                      | 4010158                      | 4010158                      |
| 4010159  | 4010159     | 4010159   | 4010159                      | 4010159                      | 4010159                      |
| 4010160  | 4010160     | 4010160   | 4010160                      | 4010160                      | 4010160                      |
| 4010161  | 4010161     | 4010161   | 4010161                      | 4010161                      | 4010161                      |
| 4010162  | 4010162     | 4010162   | 4010162                      | 4010162                      | 4010162                      |
| 4010163  | 4010163     | 4010163   | 4010163                      | 4010163                      | 4010163                      |
| 4010164  | 4010164     | 4010164   | 4010164                      | 4010164                      | 4010164                      |
| 4010165  | 4010165     | 4010165   | 4010165                      | 4010165                      | 4010165                      |
| 4010166  | 4010166     | 4010166   | 4010166                      | 4010166                      | 4010166                      |
| 4010167  | 4010167     | 4010167   | 4010167                      | 4010167                      | 4010167                      |
| 4010168  | 4010168     | 4010168   | 4010168                      | 4010168                      | 4010168                      |
| 4010169  | 4010169     | 4010169   | 4010169                      | 4010169                      | 4010169                      |
| 4010170  | 4010170     | 4010170   | 4010170                      | 4010170                      | 4010170                      |
| 4010171  | 4010171     | 4010171   | 4010171                      | 4010171                      | 4010171                      |
| 4010172  | 4010172     | 4010172   | 4010172                      | 4010172                      | 4010172                      |
| 4010173  | 4010173     | 4010173   | 4010173                      | 4010173                      | 4010173                      |
| 4010174  | 4010174     | 4010174   | 4010174                      | 4010174                      | 4010174                      |
| 4010175  | 4010175     | 4010175   | 4010175                      | 4010175                      | 4010175                      |
| 4010176  | 4010176     | 4010176   | 4010176                      | 4010176                      | 4010176                      |
| 4010177  | 4010177     | 4010177   | 4010177                      | 4010177                      | 4010177                      |
| 4010178  | 4010178     | 4010178   | 4010178                      | 4010178                      | 4010178                      |
| 4010179  | 4010179     | 4010179   | 4010179                      | 4010179                      | 4010179                      |
| 4010180  | 4010180     | 4010180   | 4010180                      | 4010180                      | 4010180                      |
| 4010181  | 4010181     | 4010181   | 4010181                      | 4010181                      | 4010181                      |
| 4010182  | 4010182     | 4010182   | 4010182                      | 4010182                      | 4010182                      |
| 4010183  | 4010183     | 4010183   | 4010183                      | 4010183                      | 4010183                      |
| 4010184  | 4010184     | 4010184   | 4010184                      | 4010184                      | 4010184                      |
| 4010185  | 4010185     | 4010185   | 4010185                      | 4010185                      | 4010185                      |
| 4010186  | 4010186     | 4010186   | 4010186                      | 4010186                      | 4010186                      |
| 4010187  | 4010187     | 4010187   | 4010187                      | 4010187                      | 4010187                      |
| 4010188  | 4010188     | 4010188   | 4010188                      | 4010188                      | 4010188                      |
| 4010189  | 4010189     | 4010189   | 4010189                      | 4010189                      | 4010189                      |
| 4010190  | 4010190     | 4010190   | 4010190                      | 4010190                      | 4010190                      |
| 4010191  | 4010191     | 4010191   | 4010191                      | 4010191                      | 4010191                      |
| 4010192  | 4010192     | 4010192   | 4010192                      | 4010192                      | 4010192                      |
| 4010193  | 4010193     | 4010193   | 4010193                      | 4010193                      | 4010193                      |
| 4010194  | 4010194     | 4010194   | 4010194                      | 4010194                      | 4010194                      |
| 4010195  | 4010195     | 4010195   | 4010195                      | 4010195                      | 4010195                      |
| 4010196  | 4010196     | 4010196   | 4010196                      | 4010196                      | 4010196                      |
| 4010197  | 4010197     | 4010197   | 4010197                      | 4010197                      | 4010197                      |
| 4010198  | 4010198     | 4010198   | 4010198                      | 4010198                      | 4010198                      |
| 4010199  | 4010199     | 4010199   | 4010199                      | 4010199                      | 4010199                      |
| 4010200  | 4010200     | 4010200   | 4010200                      | 4010200                      | 4010200                      |

00900222

q

AMSCO NUMBER A16  
 T-CONVERSION ECONOMICA

|  |  |
|--|--|
| <p>LABORATORIO DE DIAGNÓMOL S.A. DE C.V.<br/>                 Calle de la Industria No. 100<br/>                 Col. Pedregal del Lago, Delegación Tlalpa<br/>                 C.P. 14110, México, D.F.<br/>                 Tel: 5652 0307, 5652 6925, 5652 6929<br/>                 Fax: 5652 6929</p> | <p>LABORATORIO DE DIAGNÓMOL S.A. DE C.V.<br/>                 Calle de la Industria No. 100<br/>                 Col. Pedregal del Lago, Delegación Tlalpa<br/>                 C.P. 14110, México, D.F.<br/>                 Tel: 5652 0307, 5652 6925, 5652 6929<br/>                 Fax: 5652 6929</p> |
| <p>LABORATORIO DE DIAGNÓMOL S.A. DE C.V.<br/>                 Calle de la Industria No. 100<br/>                 Col. Pedregal del Lago, Delegación Tlalpa<br/>                 C.P. 14110, México, D.F.<br/>                 Tel: 5652 0307, 5652 6925, 5652 6929<br/>                 Fax: 5652 6929</p> | <p>LABORATORIO DE DIAGNÓMOL S.A. DE C.V.<br/>                 Calle de la Industria No. 100<br/>                 Col. Pedregal del Lago, Delegación Tlalpa<br/>                 C.P. 14110, México, D.F.<br/>                 Tel: 5652 0307, 5652 6925, 5652 6929<br/>                 Fax: 5652 6929</p> |

| Pruebas            | Descripción             | Unidad   | Material | Costo  | Fecha  | Resultado | Observaciones | Capacidad Máxima de Pruebas | Capacidad Máxima de Pruebas |
|--------------------|-------------------------|----------|----------|--------|--------|-----------|---------------|-----------------------------|-----------------------------|
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.302 Hidrografía    | ALUMINIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.315 Uranio         | URANIO   | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.320 Plutonio C-239 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.325 Plutonio C-240 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.330 Plutonio C-241 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.335 Plutonio C-242 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.340 Plutonio C-243 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.345 Plutonio C-244 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.350 Plutonio C-245 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.355 Plutonio C-246 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.360 Plutonio C-247 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.365 Plutonio C-248 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.370 Plutonio C-249 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.375 Plutonio C-250 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.380 Plutonio C-251 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.385 Plutonio C-252 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.390 Plutonio C-253 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.395 Plutonio C-254 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.400 Plutonio C-255 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.405 Plutonio C-256 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.410 Plutonio C-257 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.415 Plutonio C-258 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.420 Plutonio C-259 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.425 Plutonio C-260 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.430 Plutonio C-261 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.435 Plutonio C-262 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.440 Plutonio C-263 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.445 Plutonio C-264 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.450 Plutonio C-265 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.455 Plutonio C-266 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.460 Plutonio C-267 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.465 Plutonio C-268 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.470 Plutonio C-269 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.475 Plutonio C-270 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.480 Plutonio C-271 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.485 Plutonio C-272 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.490 Plutonio C-273 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.495 Plutonio C-274 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.500 Plutonio C-275 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.505 Plutonio C-276 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.510 Plutonio C-277 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.515 Plutonio C-278 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.520 Plutonio C-279 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.525 Plutonio C-280 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.530 Plutonio C-281 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.535 Plutonio C-282 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.540 Plutonio C-283 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.545 Plutonio C-284 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.550 Plutonio C-285 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.555 Plutonio C-286 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.560 Plutonio C-287 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.565 Plutonio C-288 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.570 Plutonio C-289 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.575 Plutonio C-290 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.580 Plutonio C-291 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.585 Plutonio C-292 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.590 Plutonio C-293 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.595 Plutonio C-294 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.600 Plutonio C-295 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.605 Plutonio C-296 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.610 Plutonio C-297 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.615 Plutonio C-298 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.620 Plutonio C-299 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |
| PRUEBAS ESPECIALES | 6031.625 Plutonio C-300 | PLUTONIO | 100.00   | 100.00 | 100.00 | 100.00    | 100.00        | 100.00                      | 100.00                      |

Handwritten signature or mark.





05900225

ANEXO NUMERO A1A  
PROPUESTA ECONOMICA

ARTÍCULO CUARTOS AV. 1: SERVICIO DE  
Ejecución de actividades  
Diseño de instalaciones  
Instalación de equipos  
Comisión de recepción de obra  
Formación de personal

|   |  |  |  |
|---|--|--|--|
| Código de Proyecto: 05900225  |  | Código de Cliente: 05900225                                  |  |
| Nombre del Cliente: Laboratorio Diagnomol S.A. de C.V. en participación con la Comisión de Instalación de Isótopos y Metrología, S.A. de C.V. |  | Dirección del Cliente: C.P. 14110, Del. Tlalpan, México D.F. |  |
| Nombre del Proyecto: Propuesta Económica  |  | Fecha de Emisión: 14/09/2011                                 |  |
| Código de Proyecto: 05900225  |  | Código de Cliente: 05900225                                  |  |
| Nombre del Proyecto: Propuesta Económica  |  | Fecha de Emisión: 14/09/2011                                 |  |
| Código de Proyecto: 05900225  |  | Código de Cliente: 05900225                                  |  |
| Nombre del Proyecto: Propuesta Económica  |  | Fecha de Emisión: 14/09/2011                                 |  |

| Proyecto    | Item        | Descripción | Cantidad | Unidad   | Valor Unitario (P.V.) | Valor Total (P.V.) | Valor Total (I.V.) | Observaciones |
|-------------|-------------|-------------|----------|----------|-----------------------|--------------------|--------------------|---------------|
| CARGA VITAL | 46.18.107   | Carga Vital | 1        | hora     | 1,400.00              | 1,400.00           | 1,400.00           |               |
|             | 46.18.108   | Carga Vital | 1        | hora     | 1,400.00              | 1,400.00           | 1,400.00           |               |
|             | 46.18.109   | Carga Vital | 1        | hora     | 1,400.00              | 1,400.00           | 1,400.00           |               |
|             | 46.18.110   | Carga Vital | 1        | hora     | 1,400.00              | 1,400.00           | 1,400.00           |               |
|             | 46.18.111   | Carga Vital | 1        | hora     | 1,400.00              | 1,400.00           | 1,400.00           |               |
|             | 46.18.112   | Carga Vital | 1        | hora     | 1,400.00              | 1,400.00           | 1,400.00           |               |
|             | 46.18.113   | Carga Vital | 1        | hora     | 1,400.00              | 1,400.00           | 1,400.00           |               |
|             | 46.18.114   | Carga Vital | 1        | hora     | 1,400.00              | 1,400.00           | 1,400.00           |               |
|             | 46.18.115   | Carga Vital | 1        | hora     | 1,400.00              | 1,400.00           | 1,400.00           |               |
|             | 46.18.116   | Carga Vital | 1        | hora     | 1,400.00              | 1,400.00           | 1,400.00           |               |
|             | 46.18.117   | Carga Vital | 1        | hora     | 1,400.00              | 1,400.00           | 1,400.00           |               |
|             | 46.18.118   | Carga Vital | 1        | hora     | 1,400.00              | 1,400.00           | 1,400.00           |               |
|             | 46.18.119   | Carga Vital | 1        | hora     | 1,400.00              | 1,400.00           | 1,400.00           |               |
|             | 46.18.120   | Carga Vital | 1        | hora     | 1,400.00              | 1,400.00           | 1,400.00           |               |
|             | 46.18.121   | Carga Vital | 1        | hora     | 1,400.00              | 1,400.00           | 1,400.00           |               |
|             | 46.18.122   | Carga Vital | 1        | hora     | 1,400.00              | 1,400.00           | 1,400.00           |               |
|             | 46.18.123   | Carga Vital | 1        | hora     | 1,400.00              | 1,400.00           | 1,400.00           |               |
|             | 46.18.124   | Carga Vital | 1        | hora     | 1,400.00              | 1,400.00           | 1,400.00           |               |
|             | 46.18.125   | Carga Vital | 1        | hora     | 1,400.00              | 1,400.00           | 1,400.00           |               |
|             | 46.18.126   | Carga Vital | 1        | hora     | 1,400.00              | 1,400.00           | 1,400.00           |               |
| 46.18.127   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.128   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.129   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.130   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.131   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.132   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.133   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.134   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.135   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.136   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.137   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.138   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.139   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.140   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.141   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.142   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.143   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.144   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.145   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.146   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.147   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.148   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.149   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.150   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.151   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.152   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.153   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.154   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.155   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.156   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.157   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.158   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.159   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.160   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.161   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.162   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.163   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.164   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.165   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.166   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.167   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.168   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.169   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.170   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.171   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.172   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.173   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.174   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.175   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.176   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.177   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.178   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.179   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.180   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.181   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.182   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.183   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.184   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.185   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.186   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.187   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.188   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.189   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.190   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.191   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.192   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.193   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.194   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.195   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.196   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.197   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.198   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.199   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |
| 46.18.200   | Carga Vital | 1           | hora     | 1,400.00 | 1,400.00              | 1,400.00           |                    |               |





00000278

*[Handwritten signature]*

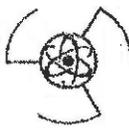
ANEXO NUMERO A17  
 PROPOSICION ECONOMICA

|   |  |
|---|--|
| Nombre del Cliente:<br>Laboratorio Engender S.A. de C.V. en representación de su socio fundador de adhesión y franquicia S.A. de C.V. | Contrato:<br>Contrato de Adhesión y Franquicia |
| Dirección del Cliente:<br>P.O. Box 14110, Delegación Tlalpan, México, D.F.  | Fecha:<br>15/03/14                             |
| Nombre del Cliente:<br>Engender S.A. de C.V.  | Medios de Pago:<br>Contado                     |
| Descripción del Servicio:<br>Análisis de Urina  | Forma de Pago:<br>Contado                      |
| Lugar:<br>Ciudad de México  | Forma de Pago:<br>Contado                      |

| Producto | Marca            | Descripción | Cantidad de Pruebas<br>Por Unidad | Cantidad de Pruebas<br>Por Análisis | Costo Unitario<br>Por Análisis | Costo Total |
|----------|------------------|-------------|-----------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------|-------------|
| 1        | PROBADA ESPECIAL | 40131771    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 2        | PROBADA ESPECIAL | 40131772    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 3        | PROBADA ESPECIAL | 40131773    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 4        | PROBADA ESPECIAL | 40131774    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 5        | PROBADA ESPECIAL | 40131775    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 6        | PROBADA ESPECIAL | 40131776    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 7        | PROBADA ESPECIAL | 40131777    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 8        | PROBADA ESPECIAL | 40131778    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 9        | PROBADA ESPECIAL | 40131779    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 10       | PROBADA ESPECIAL | 40131780    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 11       | PROBADA ESPECIAL | 40131781    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 12       | PROBADA ESPECIAL | 40131782    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 13       | PROBADA ESPECIAL | 40131783    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 14       | PROBADA ESPECIAL | 40131784    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 15       | PROBADA ESPECIAL | 40131785    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 16       | PROBADA ESPECIAL | 40131786    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 17       | PROBADA ESPECIAL | 40131787    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 18       | PROBADA ESPECIAL | 40131788    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 19       | PROBADA ESPECIAL | 40131789    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 20       | PROBADA ESPECIAL | 40131790    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 21       | PROBADA ESPECIAL | 40131791    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 22       | PROBADA ESPECIAL | 40131792    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 23       | PROBADA ESPECIAL | 40131793    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 24       | PROBADA ESPECIAL | 40131794    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 25       | PROBADA ESPECIAL | 40131795    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 26       | PROBADA ESPECIAL | 40131796    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 27       | PROBADA ESPECIAL | 40131797    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 28       | PROBADA ESPECIAL | 40131798    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 29       | PROBADA ESPECIAL | 40131799    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 30       | PROBADA ESPECIAL | 40131800    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 31       | PROBADA ESPECIAL | 40131801    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 32       | PROBADA ESPECIAL | 40131802    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 33       | PROBADA ESPECIAL | 40131803    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 34       | PROBADA ESPECIAL | 40131804    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 35       | PROBADA ESPECIAL | 40131805    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 36       | PROBADA ESPECIAL | 40131806    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 37       | PROBADA ESPECIAL | 40131807    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 38       | PROBADA ESPECIAL | 40131808    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 39       | PROBADA ESPECIAL | 40131809    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 40       | PROBADA ESPECIAL | 40131810    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 41       | PROBADA ESPECIAL | 40131811    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 42       | PROBADA ESPECIAL | 40131812    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 43       | PROBADA ESPECIAL | 40131813    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 44       | PROBADA ESPECIAL | 40131814    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 45       | PROBADA ESPECIAL | 40131815    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 46       | PROBADA ESPECIAL | 40131816    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 47       | PROBADA ESPECIAL | 40131817    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 48       | PROBADA ESPECIAL | 40131818    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 49       | PROBADA ESPECIAL | 40131819    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 50       | PROBADA ESPECIAL | 40131820    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 51       | PROBADA ESPECIAL | 40131821    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 52       | PROBADA ESPECIAL | 40131822    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 53       | PROBADA ESPECIAL | 40131823    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 54       | PROBADA ESPECIAL | 40131824    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 55       | PROBADA ESPECIAL | 40131825    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 56       | PROBADA ESPECIAL | 40131826    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 57       | PROBADA ESPECIAL | 40131827    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 58       | PROBADA ESPECIAL | 40131828    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 59       | PROBADA ESPECIAL | 40131829    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 60       | PROBADA ESPECIAL | 40131830    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 61       | PROBADA ESPECIAL | 40131831    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 62       | PROBADA ESPECIAL | 40131832    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 63       | PROBADA ESPECIAL | 40131833    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 64       | PROBADA ESPECIAL | 40131834    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 65       | PROBADA ESPECIAL | 40131835    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 66       | PROBADA ESPECIAL | 40131836    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 67       | PROBADA ESPECIAL | 40131837    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 68       | PROBADA ESPECIAL | 40131838    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 69       | PROBADA ESPECIAL | 40131839    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 70       | PROBADA ESPECIAL | 40131840    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 71       | PROBADA ESPECIAL | 40131841    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 72       | PROBADA ESPECIAL | 40131842    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 73       | PROBADA ESPECIAL | 40131843    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 74       | PROBADA ESPECIAL | 40131844    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 75       | PROBADA ESPECIAL | 40131845    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 76       | PROBADA ESPECIAL | 40131846    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 77       | PROBADA ESPECIAL | 40131847    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 78       | PROBADA ESPECIAL | 40131848    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 79       | PROBADA ESPECIAL | 40131849    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 80       | PROBADA ESPECIAL | 40131850    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 81       | PROBADA ESPECIAL | 40131851    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 82       | PROBADA ESPECIAL | 40131852    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 83       | PROBADA ESPECIAL | 40131853    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 84       | PROBADA ESPECIAL | 40131854    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 85       | PROBADA ESPECIAL | 40131855    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 86       | PROBADA ESPECIAL | 40131856    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 87       | PROBADA ESPECIAL | 40131857    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 88       | PROBADA ESPECIAL | 40131858    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 89       | PROBADA ESPECIAL | 40131859    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 90       | PROBADA ESPECIAL | 40131860    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 91       | PROBADA ESPECIAL | 40131861    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 92       | PROBADA ESPECIAL | 40131862    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 93       | PROBADA ESPECIAL | 40131863    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 94       | PROBADA ESPECIAL | 40131864    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 95       | PROBADA ESPECIAL | 40131865    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 96       | PROBADA ESPECIAL | 40131866    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 97       | PROBADA ESPECIAL | 40131867    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 98       | PROBADA ESPECIAL | 40131868    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 99       | PROBADA ESPECIAL | 40131869    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |
| 100      | PROBADA ESPECIAL | 40131870    | 44                                | 44                                  | 426.27                         | 18,655.88   |

*[Handwritten signature]*





02909000

**Formulario de Datos del Cliente**

Nombre: **Carla Urbani** Dirección: **Carretera a Santa Teresita**

Calle: **Carretera a Santa Teresita** No. **122** Colonia: **San Mateo**

C.P.: **14110** México, D.F. Teléfono: **5652 6665**

Fecha de Emisión: **12/03/14** Hora: **14:00**

Medio de Pago: **Contado**

Observaciones: **Programa de Mantenimiento de Equipos**

| Plazo     | Descripción  | Unidad | Material | Medida | Valor | Costo Material y Mano de Obra (M.O.) | Costo Material y Mano de Obra (M.O.) | Costo Material y Mano de Obra (M.O.) |
|-----------|--------------|--------|----------|--------|-------|--------------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|
| 40 11 009 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 010 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 011 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 012 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 013 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 014 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 015 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 016 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 017 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 018 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 019 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 020 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 021 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 022 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 023 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 024 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 025 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 026 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 027 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 028 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 029 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 030 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 031 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 032 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 033 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 034 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 035 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 036 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 037 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 038 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 039 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 040 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 041 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 042 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 043 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 044 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 045 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 046 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 047 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 048 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 049 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 050 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 051 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 052 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 053 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 054 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 055 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 056 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 057 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 058 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 059 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 060 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 061 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 062 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 063 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 064 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 065 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 066 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 067 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 068 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 069 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 070 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 071 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 072 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 073 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 074 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 075 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 076 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 077 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 078 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 079 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 080 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 081 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 082 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 083 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 084 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 085 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 086 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 087 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 088 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 089 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 090 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 091 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 092 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 093 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 094 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 095 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 096 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 097 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 098 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 099 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |
| 40 11 100 | Carla Urbani | 1      | 1        | 1      | 1     | 1                                    | 1                                    | 1                                    |

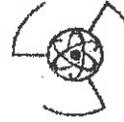
00000231

ANEXO NUMERO A18  
PROPOSICION ECONOMICA

|   |   |                               |              |
|---|---|-------------------------------|--------------|
| Comisión Pública Administrativa del Estado de Hidalgo<br>Subsecretaría de Finanzas y Planeación | LA 01807048-72-2018<br>Licitación Pública para la adquisición de bienes y servicios (L.P.) de Hidalgo, S.A. de CV | Folio: 2<br>Fecha: 13/05/2018 | Dependencia: |
| Estado: Hidalgo   | Lugar:  | Fecha:                        | Dependencia: |
| Ruta: Proxmavia AEB   | Ruta: Proxmavia AEB   | Fecha:                        | Dependencia: |
| Teléfono:   | Teléfono:   | Fecha:                        | Dependencia: |
| Correo Electrónico de la Oficina:   | Correo Electrónico de la Oficina:   | Fecha:                        | Dependencia: |
| País:   | País:   | Fecha:                        | Dependencia: |
| Región:   | Región:   | Fecha:                        | Dependencia: |
| Estado:   | Estado:   | Fecha:                        | Dependencia: |

| Proyecto | Area                 | Descripción          | Cantidad | Unidad | Valor Unitario | Valor Total | Observaciones |
|----------|----------------------|----------------------|----------|--------|----------------|-------------|---------------|
| 4011111  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011112  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011113  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011114  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011115  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011116  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011117  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011118  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011119  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011120  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011121  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011122  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011123  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011124  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011125  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011126  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011127  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011128  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011129  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011130  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011131  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011132  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011133  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011134  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011135  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011136  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011137  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011138  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011139  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011140  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011141  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011142  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011143  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011144  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011145  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011146  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011147  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011148  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011149  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011150  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011151  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011152  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011153  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011154  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011155  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011156  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011157  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011158  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011159  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011160  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011161  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011162  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011163  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011164  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011165  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011166  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011167  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011168  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011169  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011170  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011171  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011172  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011173  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011174  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011175  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011176  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011177  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011178  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011179  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011180  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011181  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011182  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011183  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011184  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011185  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011186  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011187  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011188  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011189  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011190  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011191  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011192  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011193  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011194  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011195  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011196  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011197  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011198  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011199  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |
| 4011200  | PROBLEMAS ESPECIALES | PROBLEMAS ESPECIALES | 1        | UNIDAD | 100.00         | 100.00      |               |





02000233

**ANEXO NUMERO A18  
PROPORCION ECONOMICA**

|   |                           |
|---|---------------------------|
| Dirección Postal del interesado: Calle 1<br>Colonia de Tlalpan, México D.F. |                           |
| Nombre del interesado:  | Nombre del representante: |
| Cédula Profesional:   | Fecha de nacimiento:      |
| Número de identificación:   | Lugar de nacimiento:      |
| Teléfono:   | Correo electrónico:       |
| Estado de residencia:   | Fecha de emisión:         |
| Municipio:  | Fecha de vencimiento:     |
| Región:   | Lugar de emisión:         |
| País:   | Lugar de recepción:       |

SUBTOTAL 61,154,757.86  
 IVA 9,784,761.26  
 TOTAL 70,939,519.11

IMPORTE MÁXIMO TOTAL CON LETRAS: SETENTA MILLONES NOVECIENTOS TREINTA Y NUEVE MIL QUINIENTOS DIECINUEVE PESOS 19/100 M.N.

NOTAS: 1. PORCENTAJE DE DESEUO ES EL MISMO PARA TODAS LAS DELECCIONES, LÍMITE Y TIPO QUE CARACTERIZAN LA PARTIDA.  
 EN EL CASO QUE EL INSTITUTO LE OTORGE LA DEMANDA SOLICITADA, ME OBLIGO EN HOMAJE DE MI REPRESENTACIÓN A SUSCRIBIR EL CONTRATO QUE SE DETIENE EN LOS TÉRMINOS, CONDICIONES Y PROCEDIMIENTOS ESTABLECIDOS EN ESTE LICITACIÓN.

Nota: Para el pago de los cantidades ordinarias y extras correspondientes al período de 12 meses.

JESÚS VALENTÍN DÍAZ ROSAS  
 NOMBRE

REPRESENTANTE COMÚN DE LA PARTICIPACIÓN ECONOMICA  
 CARGO

8  
73000034

**ANEXO NÚMERO A1E  
PROPÓSICIÓN ECONOMICA**

|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
| <p>Comisión Ejecutiva Administrativa del IMSS<br/>Comisión de Trabajo Nocturno</p> |  | <p>Participación X<br/>Símbolos: Analfabeta, Cerrado a Santa Teresa, 13, Local<br/>1, 4, 14-15, 22-28<br/>C.P. 14110, Delegación Tlalpan, México D.F.<br/>PERO: 100 07051174</p> |  | <p>Participación Y<br/>Símbolos: Analfabeta, Cerrado a Santa Teresa, 13, Local<br/>1, 4, 14-15, 22-28<br/>C.P. 14110, Delegación Tlalpan, México D.F.<br/>PERO: 100 07051174</p> |  |
| <p>Centro Comercial Pedregal del Lago</p>  |  | <p>Centro Comercial Pedregal del Lago</p>  |  | <p>Centro Comercial Pedregal del Lago</p>  |  |
| <p>Período:</p>  |  | <p>Fecha:</p>  |  | <p>Fecha:</p>  |  |
| <p>Proyecto:</p>   |  | <p>Proyecto:</p>   |  | <p>Proyecto:</p>   |  |
| <p>Presupuesto:</p>  |  | <p>Presupuesto:</p>  |  | <p>Presupuesto:</p>  |  |

| Código   | Descripción | Cantidad | Unidad | Valor Unitario | Valor Total | Observaciones |
|----------|-------------|----------|--------|----------------|-------------|---------------|
| 40.01.01 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.02 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.03 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.04 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.05 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.06 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.07 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.08 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.09 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.10 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.11 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.12 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.13 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.14 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.15 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.16 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.17 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.18 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.19 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.20 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.21 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.22 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.23 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.24 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.25 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.26 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.27 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.28 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.29 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.30 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.31 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.32 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.33 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.34 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.35 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.36 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.37 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.38 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.39 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.40 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.41 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.42 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.43 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.44 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.45 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.46 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.47 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.48 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.49 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.50 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.51 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.52 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.53 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.54 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.55 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.56 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.57 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.58 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.59 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.60 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.61 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.62 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.63 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.64 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.65 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.66 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.67 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.68 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.69 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.70 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.71 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.72 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.73 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.74 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.75 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.76 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.77 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.78 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.79 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.80 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.81 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.82 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.83 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.84 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.85 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.86 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.87 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.88 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.89 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.90 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.91 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.92 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.93 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.94 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.95 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.96 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.97 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.98 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.01.99 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |
| 40.02.00 | Salario     | 10,000   | Horas  | 2,000.00       | 20,000.00   |               |





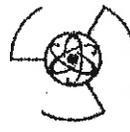


020000237

**ANEXO NÚMERO A15  
PROPÓSICIÓN ECONÓMICA**

|  |  |                  |  |
|--|--|------------------|--|
| Laboratorio (Agrupación) A de C.V. en constitución - ubicada con Agrupación en Tlalpán y Metepec, S.A. de C.V. |  | Fabricante       |  |
| LADO: 19999 73 3075  |  | Distribuidor     |  |
| Materiales   |  | Código           |  |
| Servicio: Frenos de Disco  |  | Fecha de entrega |  |
| Modelo   |  | Método           |  |
| Especificaciones de la Máquina   |  | Materiales       |  |
| Partes   |  | Materiales       |  |
| Requisitos   |  | Materiales       |  |
| Observaciones  |  | Materiales       |  |

| Partes | Descripción        | Cantidad | Unidad  | Valor Unitario | Valor Total |
|--------|--------------------|----------|---------|----------------|-------------|
| 1      | PROBETA ESPECIALES | 10       | PROBETA | 100.00         | 1000.00     |
| 2      | PROBETA ESPECIALES | 10       | PROBETA | 100.00         | 1000.00     |
| 3      | PROBETA ESPECIALES | 10       | PROBETA | 100.00         | 1000.00     |
| 4      | PROBETA ESPECIALES | 10       | PROBETA | 100.00         | 1000.00     |
| 5      | PROBETA ESPECIALES | 10       | PROBETA | 100.00         | 1000.00     |
| 6      | PROBETA ESPECIALES | 10       | PROBETA | 100.00         | 1000.00     |
| 7      | PROBETA ESPECIALES | 10       | PROBETA | 100.00         | 1000.00     |
| 8      | PROBETA ESPECIALES | 10       | PROBETA | 100.00         | 1000.00     |
| 9      | PROBETA ESPECIALES | 10       | PROBETA | 100.00         | 1000.00     |
| 10     | PROBETA ESPECIALES | 10       | PROBETA | 100.00         | 1000.00     |
| 11     | PROBETA ESPECIALES | 10       | PROBETA | 100.00         | 1000.00     |
| 12     | PROBETA ESPECIALES | 10       | PROBETA | 100.00         | 1000.00     |
| 13     | PROBETA ESPECIALES | 10       | PROBETA | 100.00         | 1000.00     |
| 14     | PROBETA ESPECIALES | 10       | PROBETA | 100.00         | 1000.00     |
| 15     | PROBETA ESPECIALES | 10       | PROBETA | 100.00         | 1000.00     |
| 16     | PROBETA ESPECIALES | 10       | PROBETA | 100.00         | 1000.00     |
| 17     | PROBETA ESPECIALES | 10       | PROBETA | 100.00         | 1000.00     |
| 18     | PROBETA ESPECIALES | 10       | PROBETA | 100.00         | 1000.00     |
| 19     | PROBETA ESPECIALES | 10       | PROBETA | 100.00         | 1000.00     |
| 20     | PROBETA ESPECIALES | 10       | PROBETA | 100.00         | 1000.00     |
| 21     | PROBETA ESPECIALES | 10       | PROBETA | 100.00         | 1000.00     |
| 22     | PROBETA ESPECIALES | 10       | PROBETA | 100.00         | 1000.00     |
| 23     | PROBETA ESPECIALES | 10       | PROBETA | 100.00         | 1000.00     |
| 24     | PROBETA ESPECIALES | 10       | PROBETA | 100.00         | 1000.00     |
| 25     | PROBETA ESPECIALES | 10       | PROBETA | 100.00         | 1000.00     |
| 26     | PROBETA ESPECIALES | 10       | PROBETA | 100.00         | 1000.00     |
| 27     | PROBETA ESPECIALES | 10       | PROBETA | 100.00         | 1000.00     |
| 28     | PROBETA ESPECIALES | 10       | PROBETA | 100.00         | 1000.00     |
| 29     | PROBETA ESPECIALES | 10       | PROBETA | 100.00         | 1000.00     |
| 30     | PROBETA ESPECIALES | 10       | PROBETA | 100.00         | 1000.00     |
| 31     | PROBETA ESPECIALES | 10       | PROBETA | 100.00         | 1000.00     |
| 32     | PROBETA ESPECIALES | 10       | PROBETA | 100.00         | 1000.00     |
| 33     | PROBETA ESPECIALES | 10       | PROBETA | 100.00         | 1000.00     |
| 34     | PROBETA ESPECIALES | 10       | PROBETA | 100.00         | 1000.00     |
| 35     | PROBETA ESPECIALES | 10       | PROBETA | 100.00         | 1000.00     |
| 36     | PROBETA ESPECIALES | 10       | PROBETA | 100.00         | 1000.00     |
| 37     | PROBETA ESPECIALES | 10       | PROBETA | 100.00         | 1000.00     |
| 38     | PROBETA ESPECIALES | 10       | PROBETA | 100.00         | 1000.00     |
| 39     | PROBETA ESPECIALES | 10       | PROBETA | 100.00         | 1000.00     |
| 40     | PROBETA ESPECIALES | 10       | PROBETA | 100.00         | 1000.00     |
| 41     | PROBETA ESPECIALES | 10       | PROBETA | 100.00         | 1000.00     |
| 42     | PROBETA ESPECIALES | 10       | PROBETA | 100.00         | 1000.00     |
| 43     | PROBETA ESPECIALES | 10       | PROBETA | 100.00         | 1000.00     |
| 44     | PROBETA ESPECIALES | 10       | PROBETA | 100.00         | 1000.00     |
| 45     | PROBETA ESPECIALES | 10       | PROBETA | 100.00         | 1000.00     |
| 46     | PROBETA ESPECIALES | 10       | PROBETA | 100.00         | 1000.00     |
| 47     | PROBETA ESPECIALES | 10       | PROBETA | 100.00         | 1000.00     |
| 48     | PROBETA ESPECIALES | 10       | PROBETA | 100.00         | 1000.00     |
| 49     | PROBETA ESPECIALES | 10       | PROBETA | 100.00         | 1000.00     |
| 50     | PROBETA ESPECIALES | 10       | PROBETA | 100.00         | 1000.00     |



01800-1342 38

ANEXO NUMERO A1B  
PROPUESTA ECONOMICA

|   |  |   |  |
|---|--|---|--|
| INSTITUCIÓN: Secretaría de Salud<br>DIRECCIÓN: Dirección de Atención Médica<br>SUBDIRECCIÓN: Subdirección de Radiación y Protección Radiológica<br>DEPARTAMENTO: Departamento de Radiación y Protección Radiológica<br>CANTONAMIENTO: Cantónamiento de Radiación y Protección Radiológica<br>EQUIPO: Equipo de Radiación y Protección Radiológica |  | PRESENTADO POR: [Blank]<br>REPRESENTANTE: [Blank] |  |
| OBJETO: [Blank]   |  | FECHA: [Blank]                                    |  |
| MONEDA: [Blank]   |  | VALOR: [Blank]                                    |  |
| TIPO DE EQUIPO: [Blank]   |  | MARCA: [Blank]                                    |  |
| MODELO: [Blank]   |  | CANTIDAD: [Blank]                                 |  |
| SERIE: [Blank]  |  | ESTADO: [Blank]                                   |  |
| OBSERVACIONES: [Blank]  |  | OBSERVACIONES: [Blank]                            |  |

| Item            | Descripción | Cantidad | Valor Unitario | Valor Total   |
|-----------------|-------------|----------|----------------|---------------|
| 1               | [Blank]     | 1        | [Blank]        | [Blank]       |
| 2               | [Blank]     | 1        | [Blank]        | [Blank]       |
| 3               | [Blank]     | 1        | [Blank]        | [Blank]       |
| 4               | [Blank]     | 1        | [Blank]        | [Blank]       |
| 5               | [Blank]     | 1        | [Blank]        | [Blank]       |
| <b>SUBTOTAL</b> |             |          |                | 37,084,236.13 |
| <b>I.V.A.</b>   |             |          |                | 5,983,472.78  |
| <b>TOTAL</b>    |             |          |                | 43,067,708.91 |

IMPORTE MÁXIMO TOTAL CON LETRA

CUARENTA Y TRES MILLONES DIECISIETE MIL SETECIENTOS TRECE PESOS \$1100 M.N.

NOTAS: EL PORCENTAJE DE DESCUENTO ES EL MISMO PARA TODAS LAS DELEGACIONES, JUMES Y RI VE QUE COMFORMAN LA PARTIDA EN ESTALICITACION

EN EL CASO QUE EL INSTITUTO LE OTORQUE LA DEMANDA SOLICITADA, LE DEBERA EN NOMBRE DE LA REPRESENTADA A SUSCRIBIR EL CONTRATO QUE SE DERIVE EN LOS TERMINOS, CONDICIONES Y PORCENTAJES ESTABLECIDOS

Nota: Para el supuesto de las cantidades máximas, y mínimas correspondientes al periodo de 17 meses

JESÚS VALENTÍN DÍAZ ROJAS  
ROJIBRE

REPRESENTANTE COMÚN DE LA PARTICIPACIÓN CONJUNTA  
CARGO

[Handwritten signature]



9



**Instituto Mexicano del Seguro Social**  
**Dirección de Administración**  
**Unidad de Adquisiciones e Infraestructura**  
**Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación**  
**de Servicios**

**CONTRATO NO.**  
**D6M0200**  
**LICITACIÓN PÚBLICA**  
**ELECTRÓNICA INTERNACIONAL**  
**LA-019GYR988-T3-2015**

**ANEXO 3 (TRES)**

**"FORMATO PARA FIANZA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO"**

**EL PRESENTE ANEXO CONSTA DE 02 HOJAS INCLUYENDO ESTA CARÁTULA**

g

**FORMATO. FIANZA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO.**

(NOMBRE DE LA AFIANZADORA), EN EJERCICIO DE LA AUTORIZACIÓN QUE LE OTORGÓ EL GOBIERNO FEDERAL, POR CONDUCTO DE LA SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO, EN LOS TÉRMINOS DE LOS ARTÍCULOS 11 y 36 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS, SE CONSTITUYE FIADORA POR LA SUMA DE: (ANOTAR EL IMPORTE QUE PROCEDA DEPENDIENDO DEL PORCENTAJE AL CONTRATO SIN INCLUIR EL IVA.)\_\_\_\_\_ ANTE: EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL PARA GARANTIZAR POR (NOMBRE O DENOMINACIÓN SOCIAL DE LA EMPRESA), CON DOMICILIO EN (DOMICILIO DE LA EMPRESA), EL FIEL Y EXACTO CUMPLIMIENTO DE TODAS Y CADA UNA DE LAS OBLIGACIONES A SU CARGO, DERIVADAS DEL CONTRATO DE (ADQUISICIÓN, PRESTACIÓN DE SERVICIO,) NÚMERO (NÚMERO DE CONTRATO) DE FECHA (FECHA DE SUSCRIPCIÓN), QUE SE ADJUDICÓ A DICHA EMPRESA CON MOTIVO DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN (ESPECIFICAR SI FUE PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN PÚBLICA, INVITACIÓN A CUANDO MENOS TRES PERSONAS, ADJUDICACIÓN DIRECTA, Y EL NÚMERO DE ÉSTA), RELATIVO A LA ADQUISICIÓN DE (OBJETO DEL CONTRATO); LA PRESENTE FIANZA, TENDRÁ UNA VIGENCIA DE (SE DEBERÁ INSERTAR EL LAPSO DE VIGENCIA QUE SE HAYA ESTABLECIDO EN EL CONTRATO), CONTADOS A PARTIR DE LA SUSCRIPCIÓN DEL CONTRATO, ASÍ COMO DURANTE LA SUBSTANCIACIÓN DE TODOS LOS RECURSOS Y MEDIOS DE DEFENSA LEGALES QUE, EN SU CASO, SEAN INTERPUESTOS POR CUALQUIERA DE LAS PARTES Y HASTA QUE SE DICTE LA RESOLUCIÓN DEFINITIVA POR AUTORIDAD COMPETENTE; AFIANZADORA (ESPECIFICAR LA INSTITUCIÓN AFIANZADORA QUE EXPIDE LA GARANTÍA), EXPRESAMENTE SE OBLIGA A PAGAR AL INSTITUTO LA CANTIDAD GARANTIZADA O LA PARTE PROPORCIONAL DE LA MISMA, POSTERIORMENTE A QUE SE LE HAYAN APLICADO AL (PROVEEDOR,) LA TOTALIDAD DE LAS PENAS CONVENCIONALES Y DEDUCCIONES, EN CASO DE APLICAR, ESTABLECIDAS EN LAS CLÁUSULAS (NÚMERO DE CLÁUSULA DEL CONTRATO EN QUE SE ESTIPULEN LAS PENAS CONVENCIONALES Y DEDUCCIONES, EN CASO DE APLICAR, QUE DEBA PAGAR EL FIADO) DEL CONTRATO DE REFERENCIA, MISMAS QUE NO PODRÁN SER SUPERIORES A LA SUMA QUE SE AFIANZA Y/O POR CUALQUIER OTRO INCUMPLIMIENTO EN QUE INCURRA EL FIADO, ASÍ MISMO, LA PRESENTE GARANTÍA SOLO PÓDRÁ SER CANCELADA A SOLICITUD EXPRESA Y PREVIA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO DEL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL; AFIANZADORA (ESPECIFICAR LA INSTITUCIÓN AFIANZADORA QUE EXPIDE LA GARANTÍA), EXPRESAMENTE CONSIENTE: A) QUE LA PRESENTE FIANZA SE OTORGA DE CONFORMIDAD CON LO ESTIPULADO EN EL CONTRATO ARRIBA INDICADO; B) QUE EN CASO DE INCUMPLIMIENTO POR PARTE DEL (PROVEEDOR, PRESTADOR DE SERVICIO, ETC.), A CUALQUIERA DE LAS OBLIGACIONES CONTENIDAS EN EL CONTRATO, EL INSTITUTO PODRÁ PRESENTAR RECLAMACIÓN DE LA MISMA DENTRO DEL PERIODO DE VIGENCIA ESTABLECIDO EN EL MISMO, E INCLUSO, DENTRO DEL PLAZO DE DIEZ MESES, CONTADOS A PARTIR DEL DÍA SIGUIENTE EN QUE CONCLUYA LA VIGENCIA DEL CONTRATO, O BIEN, A PARTIR DEL DÍA SIGUIENTE EN QUE EL INSTITUTO NOTIFIQUE POR ESCRITO AL (PROVEEDOR, PRESTADOR DE SERVICIO, ETC.), LA RESCISIÓN DEL INSTRUMENTO JURÍDICO; C) QUE PAGARÁ AL INSTITUTO LA CANTIDAD GARANTIZADA O LA PARTE PROPORCIONAL DE LA MISMA, POSTERIORMENTE A QUE SE LE HAYAN APLICADO AL (PROVEEDOR, PRESTADOR DE SERVICIO, ETC.) LA TOTALIDAD DE LAS PENAS CONVENCIONALES ESTABLECIDAS EN LA CLÁUSULA (NÚMERO DE CLÁUSULA DEL CONTRATO EN QUE SE ESTIPULEN LAS PENAS CONVENCIONALES QUE EN SU CASO DEBA PAGAR EL FIADO) DEL CONTRATO DE REFERENCIA, MISMAS QUE NO PODRÁN SER SUPERIORES A LA SUMA QUE SE AFIANZA Y/O POR CUALQUIER OTRO INCUMPLIMIENTO EN QUE INCURRA EL FIADO; D) QUE LA FIANZA SOLO PODRÁ SER CANCELADA A SOLICITUD EXPRESA Y PREVIA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO DEL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL; E) QUE DA SU CONSENTIMIENTO AL INSTITUTO EN LO REFERENTE AL ARTÍCULO 179 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES QUE SE AFIANZAN; F) QUE SI ES PRORROGADO EL PLAZO ESTABLECIDO PARA EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO, O EXISTA ESPERA, LA VIGENCIA DE ESTA FIANZA QUEDARÁ AUTOMÁTICAMENTE PRORROGADA EN CONCORDANCIA CON DICHA PRÓRROGA O ESPERA; G) QUE LA FIANZA CONTINUARÁ VIGENTE DURANTE LA SUBSTANCIACIÓN DE TODOS LOS RECURSOS Y MEDIOS DE DEFENSA LEGALES QUE, EN SU CASO, SEAN INTERPUESTOS POR CUALQUIERA DE LAS PARTES, HASTA QUE SE DICTE LA RESOLUCIÓN DEFINITIVA POR AUTORIDAD COMPETENTE, AFIANZADORA (ESPECIFICAR LA INSTITUCIÓN AFIANZADORA QUE EXPIDE LA GARANTÍA), ADMITE EXPRESAMENTE SOMETERSE INDISTINTAMENTE, Y A ELECCIÓN DEL BENEFICIARIO, A CUALESQUIERA DE LOS PROCEDIMIENTOS LEGALES ESTABLECIDOS EN LOS ARTÍCULOS 279 y 280 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS EN VIGOR O, EN SU CASO, A TRAVÉS DEL PROCEDIMIENTO QUE ESTABLECE EL ARTÍCULO 63 DE LA LEY DE PROTECCIÓN Y DEFENSA AL USUARIO DE SERVICIOS FINANCIEROS VIGENTE. FIN DE TEXTO

g



**Instituto Mexicano del Seguro Social**  
**Dirección de Administración**  
**Unidad de Adquisiciones e Infraestructura**  
**Coordinación de Adquisición de Bienes y Contratación**  
**de Servicios**

**CONTRATO NO.**  
**D6M0200**  
**LICITACIÓN PÚBLICA**  
**ELECTRÓNICA INTERNACIONAL**  
**LA-019GYR988-T3-2015**

## **ANEXO 4 (CUATRO)**

### **“CONVENIO DE PARTICIPACIÓN CONJUNTA”**

 EL PRESENTE ANEXO CONSTA DE 17 HOJAS INCLUYENDO ESTA CARÁTULA 

g



DR. OTHON PEREZ FERNANDEZ DEL CASTILLO

NOTARIO PUBLICO No. 63

Anexo

-- ESCRITURA CIENTO QUINCE MIL DOSCIENTOS NOVENTA Y OCHO.-----

-- LIBRO DOS MIL CUATROCIENTOS NOVENTA.-----

-- FOLIO DOSCIENTOS TRES MIL NOVECIENTOS SESENTA Y UNO.-----

-- EN LA CIUDAD DE MEXICO, a cuatro de agosto de dos mil dieciséis, YO, OTHON PÉREZ FERNÁNDEZ DEL CASTILLO, Notario Público en ejercicio titular de la Notaría número sesenta y tres de esta ciudad, hago constar:-----

-- EL RECONOCIMIENTO DE FIRMAS Y LA RATIFICACIÓN DE CONTENIDO, que se practica a solicitud de la sociedad denominada "LABORATORIOS DIAGNOMOL", SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE, representada por el señor JESÚS VALENTÍN DÍAZ ROJAS, y de la sociedad denominada "APLICACIÓN DE ISOTOPOS Y METROLOGÍA", SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE, representada por la señora MÓNICA AGUIRRE RODRÍGUEZ (quien acostumbra usar indistintamente el nombre de MÓNICA ALICIA AGUIRRE RODRÍGUEZ) y de los señores RAÚL SUAREZ ESPINOSA y JUAN CARLOS LEÓN DORADOR, a quienes protesté para que se condujeran con verdad, los apercibi de las penas en que incurren los que declaran falsamente y los enteré del contenido de los artículos ciento dos, fracción doce (romano) de la Ley del Notariado y trescientos once del Código Penal, quienes declararon por sus generales ser de nacionalidad mexicana por nacimiento, hijos de padres mexicanos;-----

-- El señor JESÚS VALENTÍN DÍAZ ROJAS, originario de [REDACTED] lugar donde nació el día [REDACTED] con domicilio en [REDACTED] [REDACTED] quien se identificó con Pasaporte expedido por la Secretaría de Relaciones Exteriores número [REDACTED] con fecha de vencimiento [REDACTED]

-- La señorita MÓNICA AGUIRRE RODRIGUEZ, (quien acostumbra usar indistintamente el nombre de MÓNICA ALICIA AGUIRRE RODRÍGUEZ) originaria de la [REDACTED] lugar donde nació el día [REDACTED] con domicilio en [REDACTED] [REDACTED] quien se identificó con: Credencial para votar, expedida por el Instituto Federal Electoral, Registro Federal de Electores número [REDACTED]

-- El señor RAÚL SUÁREZ ESPINOSA, originario del municipio de [REDACTED] lugar donde nació el día [REDACTED]

██████████ con domicilio en cerrada ██████████

██████████, quien se identificó con: Credencial para votar, expedida por el Instituto Federal Electoral, Registro Federal de Electores folio número ██████████

-- El señor **JUAN CARLOS LEÓN DORADOR**, originario del ██████████

██████████ lugar donde nació el día ██████████

██████████, con domicilio ██████████

██████████ quien se identificó con: Credencial para votar, expedida por el Instituto Federal Electoral, Registro Federal de Electores número ██████████

-- **Y ME INDICAN:** Que a sus intereses conviene que Yo, en mi carácter de Notario Público, de fe de que en mi presencia, reconocerán como tuyas las firmas que aparecen respectivamente en los documentos que en original y copias me exhiben, así como de que ratificarán el contenido, valor y fuerza legal de los mismos, en todas y cada una de sus partes. -----

-- Accedí a practicar lo solicitado por los comparecientes, por estar así facultado por la Ley del Notariado en vigor. -----

-- Acto seguido, doy fe que en mi presencia el señor **JESÚS VALENTÍN DÍAZ ROJAS** en representación de la sociedad denominada "**LABORATORIOS DIAGNOMOL**", **SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE**, la señora **MÓNICA AGUIRRÉ RODRIGUEZ**, (quien acostumbra usar indistintamente el nombre de **MÓNICA ALICIA AGUIRRÉ RODRÍGUEZ**), en representación de la sociedad denominada "**APLICACIÓN DE ISOTOPOS Y METROLOGÍA**", **SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE**, **RAÚL SUÁREZ ESPINOSA** y **JUAN CARLOS LEÓN DORADOR** **RECONOCEN** como tuyas las firmas que aparecen respectivamente al calce de los documentos y que es la que acostumbran usar en los documentos que autorizan y **RATIFICAN** el contenido, valor y fuerza del mismo, en todas y cada una de sus partes. -----

-- Copia del mencionado documento, lo agrego para su identificación, firmado por los comparecientes, al apéndice de esta escritura, con la letra "A", bajo el número de legajo respectivo. -----

#### PERSONALIDADES

-- I.- La justifica el señor **JESÚS VALENTÍN DÍAZ ROJAS** en representación de la sociedad denominada "**LABORATORIOS DIAGNOMOL**", **SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE**, con el documento que marcado con la letra "B", agrego



**DR. OTHON PEREZ FERNANDEZ DEL CASTILLO**

NOTARIO PUBLICO No. 63



al apéndice del volumen a que corresponde este instrumento, con el número de legajo respectivo, así como declara bajo protesta de decir verdad, que las facultades con que se ostenta, no le han sido hasta la fecha revocadas, ni en forma alguna limitadas y que su representada tiene plena capacidad legal. -----

- - II.- La justifica la señora **MÓNICA AGUIRRE RODRÍGUEZ**, (quien acostumbra usar indistintamente el nombre de **MÓNICA ALICIA AGUIRRE RODRÍGUEZ**), en representación de la sociedad denominada "**APLICACIÓN DE ISOTOPOS Y METROLOGÍA**", **SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE**, con el documento que marcado con la letra "**C**", agrego al apéndice del volumen a que corresponde este instrumento, con el número de legajo respectivo, así como declara bajo protesta de decir verdad, que las facultades con que se ostenta, no le han sido hasta la fecha revocadas, ni en forma alguna limitadas y que su representada tiene plena capacidad legal. -----

- - **YO, EL NOTARIO, CERTIFICO:** I.- Que me cercioré de la identidad de los comparecientes con las identificaciones que me exhibieron, documentos que agrego en copia fotostática, cotejada por mí con sus originales al apéndice y bajo la letra "**D**"; II.- Que estimo a los comparecientes con capacidad legal para otorgar este instrumento, pues no me consta nada en contrario; III.- Que lo inserto y relacionado concuerda con sus originales que doy fe de haber tenido a la vista; IV.- Que les hice saber a los comparecientes el derecho que tienen de leer personalmente la escritura y de que su contenido le sea explicado por el Notario; y V.- Que leí y expliqué íntegro este instrumento a los comparecientes, quienes conforme con su contenido, valor y fuerza legal, lo ratifican y otorgan firmando en comprobación el día anotado al principio del mismo, el que **AUTORIZO DEFINITIVAMENTE**, acto continuo al de su otorgamiento. -----

DOY FE. -----

-----LML/lam.

- - Cuatro Firmas ilegibles y cuatro huellas digitales.- Firma ilegible del Licenciado **OTHÓN PÉREZ FERNÁNDEZ DEL CASTILLO**.- Sello de Autorizar. -----

----- DOCUMENTOS DEL APÉNDICE -----

----- PERSONALIDAD -----

- - **YO, OTHON PEREZ FERNANDEZ DEL CASTILLO**, Notario Público en ejercicio, titular de la Notaría Número Sesenta y Tres del Distrito Federal; -----

- - **C E R T I F I C O:** Que el señor **JESÚS VALENTÍN DÍAZ ROJAS**, me acredita su personalidad en su carácter de **REPRESENTANTE LEGAL** de la Sociedad denominada "**LABORATORIOS DIAGNOMOL**", **SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE**, con los siguientes documentos: -----

- - I.- **ESCRITURA CONSTITUTIVA**.- Por escritura pública número noventa y cuatro mil trescientos sesenta y seis, de fecha veintiocho de febrero del dos mil siete, otorgada ante la fe del suscrito Notario, cuyo primer testimonio quedo inscrito en el

Registro Público de la Propiedad y de Comercio del Distrito Federal, en el folio mercantil número trescientos sesenta y ocho mil quinientos ochenta, el día veintisiete de agosto de dos mil siete, previo permiso otorgado por la Secretaría de Relaciones Exteriores se hizo constar la Constitución de la sociedad denominada "LABORATORIOS DIAGNOMOL", SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE, con domicilio en MÉXICO, DISTRITO FEDERAL; con duración de NOVENTA Y NUEVE AÑOS, con Capital Social de: CINCUENTA MIL PESOS, MONEDA NACIONAL, representado por CIEN ACCIONES NOMINATIVAS, con un Valor Nominal de: QUINIENTOS PESOS, Moneda Nacional, cada una de ellas y un máximo ilimitado; con cláusula de exclusión de extranjeros, y el siguiente objeto social: - - El objeto de la Sociedad será la celebración de toda clase de actos de naturaleza civil o mercantil, entre los cuales, de una manera enunciativa pero no limitativa se señalan los siguientes: - - I.- La elaboración de Análisis Clínicos, Estudios de Gabinetes, Estudios Especiales, Radiología, pudiendo desempeñarse como comisionista en la compra-venta de aparatos y equipos médicos, aceptar representaciones. - - II.- La prestación de servicios relacionados con la audiometría, por vía área y vía ósea, espirometría, endoscopía, densitometría. - - III.- La realización de análisis relacionados con la microbiología, bacteriología, parasitología, biología molecular, inmunología, histopatología. - - IV.- La elaboración de estudios relacionados con la genética, colposcopia, urianálisis, mastografía, hematología. - - V.- La elaboración de estudios de electrocardiografía, electroencefalografía, mapeo cerebral, medicina nuclear (grammagrafía), radiología, rayos X, resonancia magnética, tomografía y ultrasonidos. - - VI.- Ejecutar toda clase de actos de comercio, pudiendo comprar y vender, importar y exportar toda clase de artículos y mercancías relacionadas con el objeto anterior. Contratar activa o pasivamente toda clase de prestaciones de servicios, celebrar contratos, convenios, así como adquirir por cualquier título, patentes, marcas industriales, nombres comerciales, franquicias, opciones o preferencias y concesiones de alguna autoridad. - - VII.- Formar parte de otras sociedades de objeto similar, emitir, girar, endosar, aceptar, avalar, descontar y suscribir toda clase de títulos de crédito, sin que se ubiquen en los supuestos del artículo cuarto de la ley del mercado de Valores. - - VIII.- Adquirir acciones o participaciones, partes de interés, obligaciones toda clase de empresas o sociedades, formar parte en ellas y entrar en comandita, sin que se ubiquen en los supuestos del artículo cuarto de la Ley del Mercado de Valores. - - IX.- Aceptar o conferir toda clase de comisiones mercantiles y mandatos, obrando en su propio nombre o en nombre del comitente o mandante. - - X.- Adquirir o por cualquier otro título poseer y explotar toda clase de bienes muebles, derechos reales y personales, así como los inmuebles que sean necesarios para su objeto. - - XI.- Contratar el personal necesario para el



cumplimiento de mandatos, comisiones, servicios y demás actividades propias de su objeto. La sociedad podrá otorgar avales y obligarse solidariamente por terceros así como constituir garantía a favor de terceros. - - XII.- En general, la realización y emisión de toda clase de actos, operaciones, convenios, contratos y títulos ya sea civiles, mercantiles o de crédito. La sociedad podrá establecer agencias, oficinas o sucursales dentro o fuera de la República Mexicana, así como señalar domicilios convencionales para la ejecución de determinados actos y contratos. - - De la escritura que se viene relacionando, copio lo que sigue: \_\_\_\_\_

----- TITULO CUARTO ----- DE LA ADMINISTRACION DE LA SOCIEDAD ----- ARTICULO VIGESIMO CUARTO.-

La Sociedad será regida y administrada, según lo resuelva la Asamblea de Accionistas, por un Administrador Único o por un Consejo de Administración. El Administrador Único o los Consejeros, podrán no ser accionistas de la Sociedad; durarán en su encargo indefinidamente y hasta que haya otro nombramiento que los substituya y el nuevo designado tome posesión de su cargo. También será la Asamblea General la que fije los emolumentos o el sueldo de los Consejeros o del Administrador Único... - -

ARTICULO VIGESIMO SEXTO.- El Consejo de Administración o el Administrador Único en su caso, tendrá las siguientes facultades: - - I.- Para representar, con el uso de la firma social, a la sociedad en juicio o fuera de él y ante toda clase de autoridades y funcionarios de toda naturaleza, ya sean Civiles, Administrativas, Judiciales, Penales, del Trabajo, Militares, Juntas de Conciliación y Arbitraje, ya sean Federales o Locales, Municipales, Organismos Descentralizados; así mismo ante particulares, sociedades y corporaciones, sociedades nacionales de crédito, etcétera. - - II.- Para nombrar y remover libremente a los Gerentes y demás funcionarios, asesores técnicos, empleados y obreros de la sociedad, y para delegar todo o parte de estas facultades en una o más personas, fijándoles a aquéllas sus sueldos, emolumentos y atribuciones así como establecer reglamentos internos de trabajo. - - III.- Para acordar el establecimiento de Filiales, Sucursales, Agencias y representaciones dentro y fuera del País. - - IV.- Para otorgar y firmar toda clase de documentos, públicos y privados y celebrar toda clase de contratos civiles o mercantiles a nombre de la sociedad, así como para otorgar y firmar títulos de crédito, tales como cheques, letras de cambio, pagarés y demás de esa naturaleza, en los términos del artículo noveno de la Ley General de Títulos y Operaciones de Crédito. - - V.- Para solicitar créditos y financiamientos a favor de la Sociedad, así como para la celebración de toda clase de contratos comerciales y financieros. - - VI.- En general, tendrán todas las facultades de un mandatario general, siempre que la Ley o Estatutos no reserven aquéllas expresamente a la Asamblea General. Entre dichas facultades tendrán todas las generales para pleitos y cobranzas, para actos de administración y actos de

*[Handwritten signature]*

dominio, con todas las facultades generales y aún las especiales que requieran cláusula especial conforme a la Ley, entendiéndose que se confieren estas facultades sin limitación alguna, en los términos de los tres primeros párrafos del artículo dos mil quinientos cincuenta y cuatro y además en los términos del artículo dos mil quinientos ochenta y siete del Código Civil para el Distrito Federal; y sus correlativos en donde se ejerciten dichas facultades; por tanto, podrán intentar y desistirse de toda clase de actos y procedimientos, ya sean locales o federales; podrán interponer a nombre de la sociedad, demanda constitucional de amparo, desistirse de dicho juicio, presentar denuncias y querrelas penales y desistirse de éstas; constituirse en coadyuvante del Ministerio Público; podrán transigir, comprometerse en árbitros y arbitradores, absolver y articular posiciones a nombre de la sociedad, recusar e interponer toda clase de recursos; podrán recibir pagos, hacer cesión de bienes; todas estas facultades se otorgan en una manera enunciativa y no limitativa. Expresamente el Consejo de Administración o el Administrador Único, en su caso, con fundamento en el artículo dos mil quinientos setenta y cuatro del Código Civil para el Distrito Federal; y los correlativos donde se ejerciten estas facultades, podrán conferir poderes generales o especiales, con facultades para revocarlos, sin que el otorgamiento de poderes para pleitos y cobranzas, disminuya en forma alguna las facultades que tiene el Consejo de Administración o el Administrador Único, en su caso. - - VII.- Solamente en los casos en que sea necesario para la realización de alguna operación relacionada con el objeto social, podrá el Administrador Único o el Consejo de Administración en su caso, otorgar fianza o avalar documentos mercantiles. - - VIII.- En general, ejecutar todo acto y tomar todo acuerdo sobre los asuntos que no estén reservados a la Asamblea General de Accionistas.... - - ARTICULO VIGESIMO NOVENO.- El Administrador Único o los Miembros del Consejo de Administración, los Gerentes y Subgerentes y el Director General, deberán garantizar su manejo, ya sea con fianza o con depósito, según lo resuelva en cada caso el órgano designante. Si la caución consistiera en depósito, éste no deberá ser menor de [REDACTED]

[REDACTED] las que quedarán en poder de la Sociedad.... - - ARTICULOS TRANSITORIOS- - - - - ARTICULO SEGUNDO.- Los comparecientes constituidos en este acto en primera Asamblea General Ordinaria de Accionistas, acuerdan por unanimidad de votos que ahora y hasta que la Asamblea no decida nada en contrario, la sociedad sea regida y administrada por un ADMINISTRADOR UNICO, designando para ocupar el cargo al señor **HÉCTOR FELIPE DELGADO ANDRADE** quien para el ejercicio de su cargo, gozará de los poderes y facultades consignados en el artículo Vigésimo Sexto de los Estatutos Sociales, poderes y facultades que se tienen aquí por íntegra y totalmente reproducidos como si a la letra se insertasen...".



DR. OTHON PEREZ FERNANDEZ DEL CASTILLO

NOTARIO PUBLICO No. 53



- - II.- OTORGAMIENTO DE PODER.- Por escritura pública número noventa y ocho mil quinientos cinco, de fecha doce de doce de noviembre del dos mil ocho, cuyo primer testimonio quedo inscrito en el Registro Público de la Propiedad y de Comercio del Distrito Federal, en el folio mercantil número trescientos sesenta y ocho mil quinientos ochenta, el día quince de diciembre de dos mil ocho, se hizo constar: EL PODER GENERAL PARA PLEITOS Y COBRANZAS Y ACTOS DE ADMINISTRACION, que otorga "LABORATORIOS DIAGNOMOL", SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE, representada en este acto por el señor HECTOR FELIPE DELGADO ANDRADE, en su carácter de Administrador Único de la Sociedad, en favor del señor JESÚS VALENTÍN DÍAZ ROJAS, de conformidad con la cláusula siguiente: -----C L A U S U L A ----- - UNICA.- Por este acto, "LABORATORIOS DIAGNOMOL", SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE, representada en este acto por el señor HECTOR FELIPE DELGADO ANDRADE, en su carácter de Administrador Único de la Sociedad, confiere en favor del señor JESÚS VALENTÍN DÍAZ ROJAS, PODER GENERAL PARA PLEITOS Y COBRANZAS Y ACTOS DE ADMINISTRACION, para que lo ejercite con todas las facultades generales y aún las especiales que conforme a la Ley requiera poder o cláusula especial, en los términos de los dos primeros párrafos del artículo dos mil quinientos cincuenta y cuatro del Código Civil para el Distrito Federal, y del artículo dos mil quinientos ochenta y siete del mismo ordenamiento y los correlativos de ambos en las demás Entidades Federativas en donde se ejercite el mandato.- En consecuencia, el apoderado podrá representar a la Sociedad, ante toda clase de autoridades, ya sean civiles, judiciales, administrativas, penales, militares, juntas de conciliación y arbitraje, ya sean federales o locales; asimismo ante particulares, sociedades y corporaciones, instituciones bancarias, casas de bolsa, Procuraduría Federal del Consumidor; podrá intentar y desistirse de toda clase de actos o procedimientos, ya sean federales o locales; podrá interponer a su nombre demanda constitucional de amparo y desistirse de dicho juicio, presentar denuncias, acusaciones y querellas penales y desistirse de éstas, constituirse en coadyuvante del Ministerio Público; podrá transigir, comprometer en árbitros y arbitradores, absolver y articular posiciones a nombre de la Sociedad; recusar e interponer toda clase de recursos; podrá administrar y arrendar bienes, cobrar rentas y otorgar recibos. - - Así mismo el apoderado podrá realizar gestiones y cobranzas ante las autoridades correspondientes, participar en concursos de promoción y venta; en licitaciones públicas como representante de "LABORATORIOS DIAGNOMOL", SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE.- Podrá también comparecer ante cualquier Entidad del Gobierno Federal Estatal o Municipal, ante empresas descentralizadas o paraestatales en concursos, participando en los actos de apertura de ofertas y de fallo, firmarias, así como los pedidos y contratos.

-- Por lo que el apoderado por este acto designado podrá firmar contratos, recoger documentos, oír notificaciones y realizar cualquier otro acto necesario o útil a los fines anteriores...". -----

- - SE EXPIDE LA PRESENTE CERTIFICACION PARA ACREDITAR LA PERSONALIDAD DEL SEÑOR JESÚS VALENTÍN ROJAS DÍAZ, EN SU CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA SOCIEDAD DENOMINADA "LABORATORIOS DIAGNOMOL", SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE, VA EN TRES FOJAS, UTILES, COMUNES, COTEJADAS, CORREGIDAS, SELLADAS Y FIRMADAS POR MI, DE LO QUE DOY FE Y CERTIFICO. -----

-----PERSONALIDAD-----

- - YO, OTHON PEREZ FERNANDEZ DEL CASTILLO, Notario Público en ejercicio, titular de la Notaría Número Sesenta y Tres del Distrito Federal; -----

- - C E R T I F I C O: Que el señor MONICA AGUIRRE RODRIGUEZ, (quien acostumbra usar indistintamente el nombre de MONICA ALICIA AGUIRRE RODRIGUEZ) me acredita su personalidad en su carácter de REPRESENTANTE LEGAL de la Sociedad denominada "APLICACIÓN DE ISOTOPOS Y METROLOGIA", SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE, con los siguientes documentos: -----

- - 1.- Con copia certificada del primer testimonio de la escritura número diecinueve mil cuarenta y cinco, de fecha dos de diciembre de mil novecientos noventa y dos, otorgada ante el licenciado Antonio Velarde Violante, titular de la Notaría número Ciento sesenta y cuatro del Distrito Federal, inscrita en el Registro Público de Comercio de esta Capital, en el Folio Mercantil número ciento sesenta y nueve mil seiscientos veintitrés, el día diez de marzo de mil novecientos noventa y tres, por lo que se constituyó "APLICACIÓN DE ISOTOPOS Y METROLOGIA", SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE, con domicilio en México, Distrito Federal, duración de noventa y nueve años, teniendo por objeto, entre otros, el diseño, medición, evaluación y control de cualquier evento, dentro de las leyes de física o química, mediante el uso de isótopos radiactivos: incluyendo la producción, importación, exportación, distribución, almacenaje, manejo de isótopos radiactivos usados en cualquier de los fenómenos fisicoquímicos para fines educativos y comerciales incluyendo los equipos que lo contengan o que los determinen, en su caso de acuerdo con las autorizaciones o concesiones respectivas; con capital social mínimo fijo de cincuenta millones de pesos, (actualmente cincuenta mil pesos) moneda nacional, variable ilimitado y cláusula de admisión de extranjeros. De dicha copia certificada transcribo lo siguiente: -----

"...---CLAU S U L A S---E S T A T U T A R I A S...---... VIGESIMA OCTAVA.- El administrador único o el consejo de administración será el representante legal de



DR. OTHON PEREZ FERNANDEZ DEL CASTILLO

NOTARIO PUBLICO No. 63



la sociedad y tendrá por consiguiente las siguientes facultades y obligaciones: 1.- Ejercitar el poder de la sociedad para pleitos y cobranzas, que se otorga con todas las facultades generales y especiales que requieran cláusula especial de acuerdo con la Ley, por lo que se le confiere sin limitación alguna de conformidad con lo establecido en el párrafo primero del artículo dos mil quinientos cincuenta y cuatro del Código Civil para el Distrito Federal y sus correlativos de los Códigos Civiles de los Estados de la República, están facultados para desistirse de juicio de amparo, para querrellarse penalmente y desistirse de las querellas que presenten; para constituirse en coadyuvante del Ministerio Público y otorgar perdón si procede de acuerdo con la Ley, para transigir, para someter a arbitraje, para articular y absolver posiciones, para recusar jueces, recibir pagos y ejecutar todos los otros actos expresamente determinados por la Ley, entre los que se incluyen representar a la sociedad ante autoridades y tribunales penales, civiles, administrativos y de trabajo, inclusive ante la Procuraduría federal del Consumidor, y ante la Secretaría de Relaciones Exteriores para celebrar convenios con el Gobierno Federal en los términos de las Fracciones I y IV del Artículo Veintisiete Constitucional, su Ley Orgánica y los reglamentos de éstas; 2.- Para administrar bienes de acuerdo con lo establecido en el párrafo segundo del Artículo dos mil quinientos cincuenta y cuatro del Código civil para el Distrito Federal y sus correlativos de los Códigos de los Estados de la Republica; 3.- Para actos de dominio, en los términos del tercer párrafo del Artículo dos mil quinientos cincuenta y cuatro del Código Civil para el Distrito Federal y sus correlativos de los Códigos Civiles de los Estados de la República Mexicana; 4.- Para suscribir títulos de crédito en los términos del Artículo noveno de la Ley General de Títulos y Operaciones de Crédito 5.- Para abrir y cancelar cuentas bancarias a nombre de la sociedad y designar personas que giren en contra de las mismas; 6.- Para nombrar y remover al gerente general, gerentes, sub-gerentes, apoderados, agentes y empleados de la compañía y para determinar sus atribuciones, condiciones de trabajo y remuneraciones; 7.- Para llevar a cabo todos los actos autorizados por estos estatutos o que sean consecuencias de éstos; 8.- Para convocar a Asambleas Generales Ordinarias, Extraordinarias y Especiales de Accionistas y para ejecutar sus resoluciones; 9.- Para conferir poderes generales o especiales en los términos de los párrafos anteriores, así como para revocar los poderes que otorgare; 10.- Adquirir participación en el capital de otras sociedades: y 11.- Un poder amplio, cumplido y bastante en los términos de los artículos once, seiscientos noventa y dos, Fracción dos (romano) setecientos ochenta y seis y ochocientos setenta y seis de la Ley Federal del Trabajo, para que actúe como Representante Legal de ésta Sociedad con todas las facultades inherentes y pueda comprometerla en conciliación y absolver posiciones y además seguir en todos sus trámites e instancias los juicios laborales que se intenten en contra de la sociedad...

...--TRANSITORIOS...--... SEGUNDO .- Los comparecientes de esta escritura reunidos en primera asamblea, acuerdan:--1.- Confiar la Administración de la Sociedad a un Administrador Único, y para tal efecto designan al señor DON ROBERTO MARQUEZ LOPEZ VELARDE, quien para el desempeño de su cargo gozará de los poderes y facultades que se mencionan en la cláusula VIGESIMA OCTAVA de los Estatutos Sociales, mismos que se tienen aquí por íntegramente reproducidos como si a la letra se insertasen..."-----

-- II.- Con copia certificada de la escritura treinta y nueve mil cuatrocientos setenta y ocho, de fecha dieciséis de enero de dos mil trece, otorgada ante la fe de la Licenciada Sara Cuevas Villalobos, titular de la Notaría número ciento noventa y siete del Distrito Federal, se hizo constar el poder general que otorgó "APLICACIÓN DE ISOTOPOS Y METROLOGIA", SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE, representada por su Administrador Único, físico ROBERTO MÁRQUEZ LÓPEZ VELARDE, a favor de la señora MÓNICA ALICIA AGUIRRE RODRÍGUEZ, del cual transcribo a continuación:-----

-- "...----- CLÁUSULA ----- ÚNICA.- La poderdante otorga poder general a favor de la apoderada con las siguientes facultades: A.- Poder general para pleitos y cobranzas, con todas las facultades generales y aún las especiales que de acuerdo con la Ley requieran poder o cláusula especial, pero sin que se comprenda la facultad de hacer cesión de bienes, en los términos del primer párrafo del artículo dos mil quinientos cincuenta y cuatro y conforme al artículo dos mil quinientos ochenta y siete del Código Civil para el Distrito Federal y sus correlativos de los Códigos Civiles de los Estados de la Federación. De manera enunciativa y no limitativa se mencionan entre otras facultades las siguientes: I.- Para promover y desistirse de toda clase de juicios y procedimientos, inclusive amparo.- II.- Para transigir.- III.- Para comprometer en árbitros.- IV.- Para absolver y articular posiciones.- V.- Para recusar.- VI.- Para recibir pagos.- VII.- Para presentar denuncias y querrelas en materia penal y para desistirse de ellas cuando lo permita la Ley.- VIII.- Para otorgar el perdón cuando proceda. B.- La apoderada ejercerá las facultades a que alude el inciso anterior, ante particulares y ante toda clase de autoridades administrativas o judiciales, inclusive de carácter federal o local y ante las Juntas de Conciliación y Arbitraje, locales o federales y autoridades del trabajo. C.- Poder para intervenir en toda clase de licitaciones y concursos, nacionales e internacionales, para adquisiciones y obras del Gobierno Federal, Gobierno del Distrito Federal, Gobiernos de los Estados, Municipios, empresas descentralizadas del Sector Público o empresas privadas, para firmar las ofertas y las cartas garantías, participar en los actos de apertura de ofertas y de fallo, firmar las actas correspondientes, así como pedidos, contratos, recibir requisiciones y realizar la cobranza correspondiente..."-----



DR. OTHON PEREZ FERNANDEZ DEL CASTILLO

NOTARIO PUBLICO No. 63



- - SE EXPIDE LA PRESENTE CERTIFICACION PARA ACREDITAR LA PERSONALIDAD DEL SEÑOR MONICA AGUIRRE RODRIGUEZ, (QUIEN ACOSTUMBRA USAR INDISTINTAMENTE EL NOMBRE DE MONICA ALICIA AGUIRRE RODRIGUEZ), EN SU CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL DE LA SOCIEDAD DENOMINADA "APLICACIÓN DE ISOTOPOS Y METROLOGIA", SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE, VA EN DOS FOJAS, UTILES, COMUNES, COTEJADAS, CORREGIDAS, SELLADAS Y FIRMADAS POR MI, DE LO QUE DOY FE Y CERTIFICO. -----

\*\*\*\*\*  
= = ES PRIMER TESTIMONIO QUE SE SACA DE SU ORIGINAL Y SE EXPIDE PARA LAS SOCIEDADES DENOMINADAS "LABORATORIOS DIAGNOMOL", SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE Y "APLICACIÓN DE ISOTOPOS Y METROLOGÍA", SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE, A FIN DE QUE LES SIRVA COMO CONSTANCIA, VA EN SEIS FOJAS UTILES, COMUNES Y DIEZ COPIAS FOTOSTATICAS, COTEJADAS, CORREGIDAS, SELLADAS Y FIRMADAS POR MI DE LO QUE DOY FE Y CERTIFICO. -----

= = CIUDAD DE MÉXICO, A OCHO DE AGOSTO DE DOS MIL DIECISÉIS. -----

*[Handwritten signature]*



*[Handwritten mark]*

SIN TEXTO

g



00000013

**ANEXO A6 (A SEIS)  
CONVENIO DE PARTICIPACIÓN CONJUNTA.**

CONVENIO DE PARTICIPACIÓN CONJUNTA QUE CELEBRAN POR UNA PARTE **LABORATORIOS DIAGNOMOL, S. A. DE C. V.**, REPRESENTADA POR **JESÚS VALENTÍN DÍAZ ROJAS** EN SU CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ "EL PARTICIPANTE A", Y POR OTRA PARTE **APLICACION DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V.**, REPRESENTADA POR **MÓNICA ALICIA AGUIRRE RODRÍGUEZ**, EN SU CARÁCTER DE REPRESENTANTE LEGAL, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ "EL PARTICIPANTE B", Y CUANDO SE HAGA REFERENCIA A LOS QUE INTERVIENEN SE DENOMINARÁN "LAS PARTES", PARA PARTICIPAR EN LA LICITACIÓN PÚBLICA ELECTRÓNICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS PARA LA CONTRATACIÓN PLURIANUAL ABIERTA DEL SERVICIO INTEGRAL DE ESTUDIOS DE LABORATORIO NÚMERO LA-019GYR988-T3-2015 EN LAS PARTIDAS: 4, 9, 14, 18, 23, 28, 32 Y 36 DEL PAQUETE 5 "ESTUDIOS ESPECIALES", AL TENOR DE LAS SIGUIENTES DECLARACIONES Y CLÁUSULAS.

**1.1. "EL PARTICIPANTE A", DECLARA QUE:**

**1.1 ES UNA SOCIEDAD LEGALMENTE CONSTITUIDA, DE CONFORMIDAD CON LAS LEYES MEXICANAS, SEGÚN CONSTA EN EL TESTIMONIO DE LA ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO 94,366, DE FECHA 28 DE FEBRERO DEL 2007, OTORGADA ANTE LA FE DEL LICENCIADO DOCTOR OTHÓN PÉREZ FERNÁNDEZ DEL CASTILLO NOTARIO PÚBLICO NÚMERO 63, DE LA CIUDAD DE MÉXICO, D. F., E INSCRITA EN EL REGISTRO PÚBLICO DE LA PROPIEDAD Y DE COMERCIO DE LA CIUDAD DE MÉXICO, D. F., FOLIO MERCANTIL 368580 DE FECHA 27 DE AGOSTO DE 2007.**

**EL ACTA CONSTITUTIVA DE LA SOCIEDAD SI HA TENIDO REFORMAS Y MODIFICACIONES.**

**LA ÚNICA REFORMA AL ACTA CONSTITUTIVA ES LA SIGUIENTE:**

**ESCRITURA PÚBLICA NO. 48,287 DE FECHA 2 DE ABRIL DEL 2013, OTORGADA ANTE LA FE DEL LICENCIADO GABRIEL BENJAMÍN DÍAZ SOTO NOTARIO PÚBLICO NÚMERO 131, DE LA CIUDAD DE MÉXICO, D. F., E INSCRITA EN EL REGISTRO PÚBLICO DE LA PROPIEDAD Y DE COMERCIO DE LA CIUDAD DE MÉXICO, D. F., FOLIO MERCANTIL 368580 DE FECHA 2 DE MAYO DE 2013.**

**LOS NOMBRES DE SUS SOCIOS SON:**

[REDACTED] CON REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES [REDACTED]  
[REDACTED] CON REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES [REDACTED]  
[REDACTED] CON REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES [REDACTED]  
[REDACTED] CON REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES [REDACTED]

SE CANCELA INFORMACIÓN CONFIDENCIAL TAL COMO:  
NOMBRES DE SOCIOS Y RFC POR CONSIDERARSE QUE ES  
INHERENTE AL PATRIMONIO DE LA PERSONA MORAL, DE  
CONFORMIDAD A LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 113  
FRACCIÓN I, III Y 118 DE LA LEY FEDERAL DE TRANSPARENCIA  
Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA. D.O.F. 09-mayo-2016

= = C E R T I F I C O: Que la señora **MONICA AGUIRRE RODRÍGUEZ** (quien acostumbra usar indistintamente el nombre de **MÓNICA ALICIA AGUIRRE RODRÍGUEZ**) en su carácter de **REPRESENTANTE LEGAL** de la Sociedad denominada "**APLICACIÓN DE ISOTOPOS Y METROLOGÍA**", **SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE**, el señor **JESÚS VALENTÍN DÍAZ ROJAS**, en su carácter de **REPRESENTANTE LEGAL** de la Sociedad denominada "**LABORATORIOS DIAGNOMOL**", **SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE**, y los señores **RAÚL SUÁREZ ESPINOSA** y **JUAN CARLOS LEÓN DORADOR**, **RECONOCIERON** como suyas las firmas que aparecen en el anverso del presente documento y que son las mismas que acostumbran usar en los documentos que autorizan y **RATIFICARON** el contenido del mismo en todas sus partes, como consta en el Acta número **115,298**, levantada en el protocolo a mi cargo de esta misma fecha.- **Doy Fe.** -----

- - Así mismo, la señora **MONICA AGUIRRE RODRÍGUEZ** (quien acostumbra usar indistintamente el nombre de **MÓNICA ALICIA AGUIRRE RODRÍGUEZ**) me acredita su carácter de **REPRESENTANTE LEGAL** de la Sociedad denominada "**APLICACIÓN DE ISOTOPOS Y METROLOGÍA**", **SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE**, con los siguientes documentos: -----

- - **I.- CONSTITUCIÓN DE SOCIEDAD.**- Con copia certificada del primer testimonio de la escritura número diecinueve mil cuarenta y cinco, de fecha dos de diciembre de mil novecientos noventa y dos, otorgada ante el licenciado Antonio Velarde Violante, titular de la Notaría número Ciento sesenta y cuatro del Distrito Federal, inscrita en el Registro Público de Comercio de esta Capital, en el Folio Mercantil número ciento sesenta y nueve mil seiscientos veintitrés, el día diez de marzo de mil novecientos noventa y tres, por la que se constituyó "**APLICACIÓN DE ISOTOPOS Y METROLOGÍA**", **SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE**, con domicilio en **MÉXICO, DISTRITO FEDERAL**, de **NOVENTA Y NUEVE AÑOS**, teniendo por objeto, entre otros, el diseño, duración de **NOVENTA Y NUEVE AÑOS**, teniendo por objeto, entre otros, el diseño, medición, evaluación y control de cualquier evento, dentro de las leyes de física o química, mediante el uso de isótopos radiactivos: incluyendo la producción, importación, exportación, distribución, almacenaje, manejo de isótopos radiactivos usados en cualquier de los fenómenos fisicoquímicos para fines educativos y comerciales incluyendo los equipos que lo contengan o que los determinen, en su caso de acuerdo con las autorizaciones o concesiones respectivas; con capital social mínimo fijo de [REDACTED]



[REDACTED], variable ilimitado y cláusula de **ADMISION DE EXTRANJEROS**. De dicha copia certificada transcribo lo siguiente: -----

"...**VIGESIMA OCTAVA.**- El administrador único o el consejo de administración será el representante legal de la sociedad y tendrá por consiguiente las siguientes facultades y obligaciones: 1.- Ejercitar el poder de la sociedad para pleitos y cobranzas, que se otorga con todas las facultades generales y especiales que requieran cláusula especial de acuerdo con la Ley, por lo que se le confiere sin limitación alguna de conformidad con lo establecido en el párrafo primero del artículo dos mil quinientos cincuenta y cuatro del Código Civil para el Distrito Federal y sus correlativos de los Códigos Civiles de los Estados de la República, están facultados para desistirse de juicio de amparo, para querrellarse penalmente y desistirse de las querellas que presenten; para constituirse en coadyuvante del Ministerio Público y otorgar perdón si procede de acuerdo con la Ley, para transigir, para someter a arbitraje, para articular y absolver posiciones, para recusar jueces, recibir pagos y ejecutar todos los otros actos expresamente determinados por la Ley, entre los que se incluyen representar a la sociedad ante autoridades y tribunales



00000014

1.2 CON REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES NÚMERO LDI0703154H9.

1.3 SU REPRESENTANTE LEGAL, CUENTA CON LAS FACULTADES NECESARIAS PARA SUSCRIBIR EL PRESENTE CONVENIO, DE CONFORMIDAD CON EL CONTENIDO DEL TESTIMONIO DE LA ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO 98505 DE FECHA 12 DE NOVIEMBRE DEL 2008, OTORGADA ANTE LA FE DEL LICENCIADO DOCTOR OTHÓN PÉREZ FERNÁNDEZ DEL CASTILLO NOTARIO PÚBLICO NÚMERO 63, DE LA CIUDAD DE MÉXICO, D. F. E INSCRITA EN EL REGISTRO PÚBLICO DE LA PROPIEDAD Y DE COMERCIO, FOLIO MERCANTIL NÚMERO 368580 DE FECHA 15 DE DICIEMBRE DE 2008, MANIFESTANDO QUE DICHAS FACULTADES NO LE HAN SIDO REVOCADAS, NI LIMITADAS O MODIFICADAS EN FORMA ALGUNA, A LA FECHA EN QUE SE SUSCRIBE EL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO.

SU DOMICILIO DEL REPRESENTANTE LEGAL ES EL UBICADO EN: QUINTA CERRADA DE ALFREDO V. BONFIL COLONIA PRESIDENTES EJIDALES, C. P. 04810, DELEGACIÓN COYOACÁN, MÉXICO, D. F.

SU OBJETO SOCIAL, ENTRE OTROS CORRESPONDE A LA ELABORACIÓN DE ANÁLISIS CLÍNICOS, ESTUDIOS DE GABINETE, ESTUDIOS ESPECIALES, RADIOLOGÍA, PUDIENDO DESEMPEÑARSE COMO COMISIONISTA EN LA COMPRA VENTA DE APARATOS Y EQUIPOS MÉDICOS, ACEPTAR REPRESENTACIONES; LA PRESTACIÓN DE SERVICIOS RELACIONADOS CON LA AUDIOMETRÍA POR VÍA AÉREA Y VÍA ÓSEA, ESPIROMETRÍA, ENDOSCOPIA, DENSITOMETRÍA, LA REALIZACIÓN DE ANÁLISIS RELACIONADOS CON LA MICROBIOLOGÍA, BACTERIOLOGÍA, PARASITOLOGÍA, BIOLOGÍA MOLECULAR, INMUNOLOGÍA, HISTOPATOLOGÍA, LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS RELACIONADOS CON LA GENÉTICA COLPOSCOPÍA, URINALISIS, MASTOGRAFÍA, HEMATOLOGÍA, LA ELABORACIÓN DE ESTUDIOS DE ELECTROCARDIOGRAFÍA, ELECTROENCEFALOGRAFÍA, MAPEO CEREBRAL, MEDICINA NUCLEAR (GRAMMAGRAFÍA), RADIOLOGÍA, RAYOS X, RESONANCIA MAGNÉTICA, TOMOGRAFÍA Y ULTRASONIDOS, LA REALIZACIÓN DE CUALQUIER TIPO DE ANÁLISIS CLÍNICOS, INCLUYENDO ANÁLISIS TOXICOLÓGICOS CON FINES DE CONTROL DE CONFIANZA, QUE INCLUYE LA DETECCIÓN Y CUANTIFICACIÓN DE DROGAS TERAPÉUTICAS E ILÍCITAS; POR LO QUE CUENTA CON LOS RECURSOS FINANCIEROS, TÉCNICOS, ADMINISTRATIVOS Y HUMANOS PARA OBLIGARSE, EN LOS TÉRMINOS Y CONDICIONES QUE SE ESTIPULAN EN EL PRESENTE CONVENIO.

1.5 SEÑALA COMO DOMICILIO LEGAL PARA TODOS LOS EFECTOS QUE DERIVEN DEL PRESENTE CONVENIO, EL UBICADO EN:

CALLE Y NÚMERO: AVE. CAMINO A SANTA TERESA 13 LOCAL 1 4  
COLONIA: PEDREGAL DEL LAGO  
DELEGACIÓN O MUNICIPIO: TLALPAN  
CÓDIGO POSTAL: 14110  
ENTIDAD FEDERATIVA: DISTRITO FEDERAL

*[Handwritten signatures and initials]*

penales, civiles, administrativos y de trabajo, inclusive ante la Procuraduría federal del Consumidor, y ante la Secretaría de Relaciones Exteriores para celebrar convenios con el Gobierno Federal en los términos de las Fracciones I y IV del Artículo Veintisiete Constitucional, su Ley Orgánica y los reglamentos de éstas; 2.- Para administrar bienes de acuerdo con lo establecido en el párrafo segundo del Artículo dos mil quinientos cincuenta y cuatro del Código civil para el Distrito Federal y sus correlativos de los Códigos de los Estados de la República; 3.- Para actos de dominio, en los términos del tercer párrafo del Artículo dos mil quinientos cincuenta y cuatro del Código Civil para el Distrito Federal y sus correlativos de los Códigos Civiles de los Estados de la República Mexicana; 4.- Para suscribir títulos de crédito en los términos del Artículo noveno de la Ley General de Títulos y Operaciones de Crédito 5.- Para abrir y cancelar cuentas bancarias a nombre de la sociedad y designar personas que giren en contra de las mismas; 6.- Para nombrar y remover al gerente general, gerentes, sub-gerentes, apoderados, agentes y empleados de la compañía y para determinar sus atribuciones, condiciones de trabajo y remuneraciones; 7.- Para llevar a cabo todos los actos autorizados por estos estatutos o que sean consecuencias de éstos; 8.- Para convocar a Asambleas Generales Ordinarias, Extraordinarias y Especiales de Accionistas y para ejecutar sus resoluciones; 9.- Para conferir poderes generales o especiales en los términos de los párrafos anteriores, así como para revocar los poderes que otorgare; 10.- Adquirir participación en el capital de otras sociedades: y 11.- Un poder amplio, cumplido y bastante en los términos de los artículos once, seiscientos noventa y dos, Fracción (romano) setecientos ochenta y seis y ochocientos setenta y seis de la Ley Federal de Trabajo, para que actúe como Representante Legal de ésta Sociedad con todas las facultades inherentes y pueda comprometerla en conciliación y absolver posiciones además seguir en todos sus trámites e instancias los juicios laborales que se intenten en contra de la sociedad...-----TRANSITORIOS...-----SEGUNDO.

comparecientes de esta escritura reunidos en primera asamblea, acuerdan: 1.- Confiar la Administración de la Sociedad a un Administrador Único, y para tal efecto designan al señor DON ROBERTO MARQUEZ LOPEZ VELARDE, quien para el desempeño de su cargo gozará de los poderes y facultades que se mencionan en la cláusula VIGESIMA OCTAVA de los Estatutos Sociales, mismos que se tienen aquí por íntegramente reproducidos como si a la letra se insertasen...".

- - II.- OTORGAMIENTO DE PODER.- Con copia certificada de la escritura treinta y nueve mil cuatrocientos setenta y ocho, de fecha dieciséis de enero de dos mil trece, otorgada ante la fe de la Licenciada Sara Cuevas Villalobos, titular de la Notaría número ciento noventa y siete del Distrito Federal, se hizo constar el poder general que otorgó "**APLICACIÓN DE ISOTOPOS Y METROLOGIA**", **SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE**, representada por su Administrador Único, físico ROBERTO MÁRQUEZ LÓPEZ VELARDE, a favor de la señora MÓNICA ALICIA AGUIRRE RODRÍGUEZ, del cual transcribo a continuación: -----

--- "... ----- C L A U S U L A ----- Ú N I C A.- La poderdante otorga poder general a favor de la apoderada con las siguientes facultades: A.- Poder general para pleitos y cobranzas, con todas las facultades generales y aún las especiales que de acuerdo con la Ley requieran poder o cláusula especial, pero sin que se comprenda la facultad de hacer cesión de bienes, en los términos del primer párrafo del artículo dos mil quinientos cincuenta y cuatro y conforme al artículo dos mil quinientos ochenta y siete del Código Civil para el Distrito Federal y sus correlativos de los Códigos Civiles de los Estados de la Federación. De manera enunciativa y no limitativa se mencionan entre otras facultades las



Handwritten mark or signature on the left margin.



00000015

2. "EL PARTICIPANTE B", DECLARA QUE:

2.1 ES UNA SOCIEDAD LEGALMENTE CONSTITUIDA, DE CONFORMIDAD CON LAS LEYES MEXICANAS, SEGÚN CONSTA EN EL TESTIMONIO DE LA ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO 19,045, DE FECHA DOS DE DICIEMBRE DE 1992, OTORGADA ANTE LA FE DEL LICENCIADO ANTONIO VELARDE VIOLANTE NOTARIO (CORREDOR) PÚBLICO NÚMERO 164, DEL DISTRITO FEDERAL, E INSCRITA EN EL REGISTRO PÚBLICO DE LA PROPIEDAD Y DE COMERCIO DEL DISTRITO FEDERAL, FOLIO MERCANTIL 169623 DE FECHA DIEZ DE MARZO DE 1993.

EL ACTA CONSTITUTIVA DE LA SOCIEDAD SI HA TENIDO REFORMAS Y MODIFICACIONES. ESCRITURA PUBLICA NUMERO 38,413 DE FECHA OCHO DE MARZO DE 2007 INSCRITA EN EL REGISTRO PUBLICO DE LA PROPIEDAD Y DE COMERCIO DEL DISTRITO FEDERAL, FOLIO MERCANTIL 169623 DE FECHA VEINTESEIS DE JULIO DE 2007

LOS NOMBRES DE SUS SOCIOS SON:

[REDACTED] CON REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES [REDACTED]  
[REDACTED] AGUSTIN CON REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES

2.2 CON REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES NÚMERO AIM921204SD1.

2.3 SU REPRESENTANTE LEGAL, CUENTA CON LAS FACULTADES NECESARIAS PARA SUSCRIBIR EL PRESENTE CONVENIO, DE CONFORMIDAD CON EL CONTENIDO DEL TESTIMONIO DE LA ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO 39,478 DE FECHA 16 DE ENERO DE 2013, OTORGADA ANTE LA FE DE LA LICENCIADA SARA CUEVAS VILLALOBOS NOTARIO PÚBLICO NÚMERO 197, DEL DISTRITO FEDERAL. MANIFESTANDO QUE DICHAS FACULTADES NO LE HAN SIDO REVOCADAS, NI LIMITADAS O MODIFICADAS EN FORMA ALGUNA, A LA FECHA EN QUE SE SUSCRIBE EL PRESENTE INSTRUMENTO JURÍDICO.

EL DOMICILIO DEL REPRESENTANTE LEGAL ES EL UBICADO EN: [REDACTED]

2.4 SU OBJETO SOCIAL, ENTRE OTROS CORRESPONDE A. DISEÑO, MEDICION, EVALUACION Y CONTROL DE CUALQUIER EVENTO DENTRO DE LAS LEYES DE LA FISICA, QUIMICA, MEDIANTE EL USO DE ISOTOPOS RADIOACTIVOS INCLUYENDO LA PRODUCCION, LA IMPORTACION, EXPORTACION, DISTRIBUCION, ALMACENAJE, MANEJO DE ISOTOPOS RADIOACTIVOS USADOS EN CUALQUIERA DE LOS FENOMENOS FISIOQUIMICOS PARA FINES EDUCATIVOS Y COMERCIALES INCLUYENDO LOS EQUIPOS QUE LO CONTENGAN O QUE LO DETERMINEN, EN SU CASO DE ACUERDO CON LAS AUTORIDADES O CONCESIONES RESPECTIVAS; POR LO QUE CUENTAN CON LOS RECURSOS FINANCIEROS, TECNICOS, ADMINISTRATIVOS Y HUMANOS PARA OBLIGARSE EN LOS TERMINOS Y CONDICIONES QUE SE ESTIPULAN EN EL PRESENTE CONVENIO.

SE CANCELA INFORMACIÓN CONFIDENCIAL TAL COMO: NOMBRES DE SOCIOS, RFC Y DOMICILIO PARTICULAR DEL REPRESENTANTE LEGAL, POR CONSIDERARSE QUE ES INHERENTE AL PATRIMONIO DE LA PERSONA MORAL, DE CONFORMIDAD A LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 113 FRACCIÓN I, III Y 118 DE LA LEY FEDERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA. D.O.F. 09-mayo-2016

[Handwritten signatures and initials]

siguientes: I.- Para promover y desistirse de toda clase de juicios y procedimientos, inclusive amparo.- II.- Para transigir.- III.- Para comprometer en árbitros.- IV.- Para absolver y articular posiciones.- V.- Para recusar.- VI.- Para recibir pagos.- VII.- Para presentar denuncias y querellas en materia penal y para desistirse de ellas cuando lo permita la Ley.- VIII.- Para otorgar el perdón cuando proceda. B.- La apoderada ejercitará las facultades a que alude el inciso anterior, ante particulares y ante toda clase de autoridades administrativas o judiciales, inclusive de carácter federal o local y ante las Juntas de Conciliación y Arbitraje, locales o federales y autoridades del trabajo. C.- Poder para intervenir en toda clase de licitaciones y concursos, nacionales e internacionales, para adquisiciones y obras del Gobierno Federal, Gobierno del Distrito Federal, Gobiernos de los Estados, Municipios, empresas descentralizadas del Sector Público o empresas privadas, para firmar las ofertas y las cartas garantías, participar en los actos de apertura de ofertas y de fallo, firmar las actas correspondientes, así como pedidos, contratos, recibir requisiciones y realizar la cobranza correspondiente..."

- - Y el señor **JESÚS VALENTÍN DÍAZ ROJAS**, me acredita su personalidad en su carácter de **REPRESENTANTE LEGAL** de la Sociedad denominada "**LABORATORIOS DIAGNOMOL**", **SOCIEDAD ANÓNIMA DE CAPITAL VARIABLE**, con los siguientes documentos:

- - I.- **CONSTITUCIÓN DE SOCIEDAD**.- Por escritura pública número noventa y cuatro mil trescientos sesenta y seis, de fecha veintiocho de febrero del dos mil siete, otorgada ante la fe del suscrito Notario, cuyo primer testimonio quedo inscrito en el Registro Público de la Propiedad y de Comercio del Distrito Federal, en el Folio Mercantil número trescientos sesenta y ocho mil quinientos ochenta, el día veintisiete de agosto de dos mil siete, previo permiso otorgado por la Secretaría de Relaciones Exteriores se hizo constar la Constitución de la sociedad denominada "**LABORATORIOS DIAGNOMOL**", **SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE**, con domicilio en MÉXICO, DISTRITO FEDERAL, con duración de **NOVENTA Y NUEVE AÑOS**, con Capital Social de [REDACTED]

[REDACTED] representado por [REDACTED] con un Valor Nominal de: [REDACTED] cada una de ellas y un máximo ilimitado; con cláusula de exclusión de extranjeros, y el siguiente objeto social: - - El objeto de la Sociedad será la celebración de toda clase de actos de naturaleza civil o mercantil, entre los cuales, de una manera enunciativa pero no limitativa se señalan los siguientes: - - I.- La elaboración de Análisis Clínicos, Estudios de Gabinetes, Estudios Especiales, Radiología, pudiendo desempeñarse como comisionista en la compra-venta de aparatos y equipos médicos, aceptar representaciones. - - II.- La prestación de servicios relacionados con la audiometría, por vía área y vía ósea, espirometría, endoscopia, densitometría. - - III.- La realización de análisis relacionados con la microbiología, bacteriología, parasitología, biología molecular, inmunología, histopatología. - - IV.- La elaboración de estudios relacionados con la genética, colposcopia, urianálisis, mastografía, hematología. - - V.- La elaboración de estudios de electrocardiografía, electroencefalografía, mapeo cerebral, medicina nuclear (grammagrafía), radiología, rayos X, resonancia magnética, tomografía y ultrasonidos. - - VI.- Ejecutar toda clase de actos de comercio, pudiendo comprar y vender, importar y exportar toda clase de artículos y mercancías relacionadas con el objeto anterior. Contratar activa o pasivamente toda clase de prestaciones de servicios, celebrar contratos, convenios, así como adquirir por cualquier título, patentes, marcas industriales, nombres comerciales, franquicias, opciones o preferencias y concesiones de alguna



00000016

2.5 SEÑALA COMO DOMICILIO LEGAL PARA TODOS LOS EFECTOS QUE DERIVEN DEL PRESENTE CONVENIO, EL UBICADO EN:

CALLE Y NÚMERO: AMÉRICA 145  
COLONIA: PARQUE SAN ANDRÉS  
DELEGACIÓN O MUNICIPIO: COYOACAN  
CÓDIGO POSTAL: 04040  
ENTIDAD FEDERATIVA: CIUDAD DE MEXICO

3. "LAS PARTES" DECLARAN QUE:

3.1 CONOCEN LOS REQUISITOS Y CONDICIONES ESTIPULADAS EN LA CONVOCATORIA A LA LICITACIÓN PÚBLICA ELECTRÓNICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS NÚMERO LA-019GYR988-T3-2015 PARA LA CONTRATACIÓN DEL SERVICIO INTEGRAL DE ESTUDIOS DE LABORATORIO CLÍNICO; PAQUETE DE PRUEBAS ESPECIALES.

3.2 MANIFIESTAN SU CONFORMIDAD EN FORMALIZAR EL PRESENTE CONVENIO, CON EL OBJETO DE PARTICIPAR CONJUNTAMENTE EN LA LICITACIÓN, PRESENTANDO PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA, CUMPLIENDO CON LO ESTABLECIDO EN LA CONVOCATORIA DE LA LICITACIÓN PÚBLICA ELECTRÓNICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS NÚMERO LA-019GYR988-T3-2015 Y CON LO DISPUESTO EN LOS ARTÍCULOS 34, DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS DEL SECTOR PÚBLICO Y 44 DE SU REGLAMENTO.

#### CLÁUSULAS

PRIMERA.- OBJETO: "PARTICIPACIÓN CONJUNTA".

"LAS PARTES" CONVIENEN, EN CONJUNTAR SUS RECURSOS TÉCNICOS, LEGALES, ADMINISTRATIVOS, ECONÓMICOS Y FINANCIEROS PARA PRESENTAR PROPUESTA TÉCNICA Y ECONÓMICA EN LA LICITACIÓN PÚBLICA ELECTRÓNICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS NÚMERO LA-019GYR988-T3-2015 Y EN CASO DE SER ADJUDICADO EL CONTRATO, SE OBLIGAN A OTORGAR EL SERVICIO CONTRATADO OBJETO DEL CONVENIO, CON LA PARTICIPACIÓN SIGUIENTE.

PARTICIPANTE "A" REALIZACIÓN DE TODO EL SERVICIO: RECEPCIÓN DE LAS MUESTRAS, REALIZACIÓN DE LAS PRUEBAS, EVALUACIÓN DE RESULTADOS, ENVÍO DE RESULTADOS A LAS UNIDADES MEDICAS DEL IMSS, Y SERÁ RESPONSABLE DEL 98% DEL CONTRATO.

autoridad. - - VII.- Formar parte de otras sociedades de objeto similar, emitir, girar, endosar, aceptar, avalar, descontar y suscribir toda clase de títulos de crédito, sin que se ubiquen en los supuestos del artículo cuarto de la ley del mercado de Valores. - - VIII.- Adquirir acciones o participaciones, partes de interés, obligaciones toda clase de empresas o sociedades, formar parte en ellas y entrar en comandita, sin que se ubiquen en los supuestos del artículo cuarto de la Ley del Mercado de Valores. - - IX.- Aceptar o conferir toda clase de comisiones mercantiles y mandatos, obrando en su propio nombre o en nombre del comitente o mandante. - - X.- Adquirir o por cualquier otro título poseer y explotar toda clase de bienes muebles, derechos reales y personales, así como los inmuebles que sean necesarios para su objeto. - - XI.- Contratar el personal necesario para el cumplimiento de mandatos, comisiones, servicios y demás actividades propias de su objeto. La sociedad podrá otorgar avales y obligarse solidariamente por terceros así como constituir garantía a favor de terceros. - - XII.- En general, la realización y emisión de toda clase de actos, operaciones, convenios, contratos y títulos ya sea civiles, mercantiles o de crédito. La sociedad podrá establecer agencias, oficinas o sucursales dentro o fuera de la República Mexicana, así como señalar domicilios convencionales para la ejecución de determinados actos y contratos. - - De la escritura que se viene relacionando, copio lo que sigue: - - "... - - - - - TITULO CUARTO - - - - - DE LA ADMINISTRACION DE LA SOCIEDAD - - - - - ARTICULO VIGESIMO CUARTO.- La Sociedad será regida y administrada, según lo resuelva la Asamblea de Accionistas, por un Administrador Único o por un Consejo de Administración. El Administrador Único o los Consejeros, podrán no ser accionistas de la Sociedad; durarán en su cargo indefinidamente y hasta que haya otro nombramiento que los substituya y el designado tome posesión de su cargo. También será la Asamblea General la que designe los emolumentos o el sueldo de los Consejeros o del Administrador Único... - - ARTICULO VIGESIMO SEXTO.- El Consejo de Administración o el Administrador Único en su caso tendrá las siguientes facultades: - - I.- Para representar, con el uso de la firma social, a la sociedad en juicio o fuera de él y ante toda clase de autoridades y funcionarios de toda naturaleza, ya sean Civiles, Administrativas, Judiciales, Penales, del Trabajo, Militares, Juntas de Conciliación y Arbitraje, ya sean Federales o Locales, Municipales, Organismos Descentralizados; así mismo ante particulares, sociedades y corporaciones, sociedades nacionales de crédito, etcétera. - - II.- Para nombrar y remover libremente a los Gerentes y demás funcionarios, asesores técnicos, empleados y obreros de la sociedad, y para delegar todo o parte de estas facultades en una o más personas, fijándoles a aquéllas sus sueldos, emolumentos y atribuciones así como establecer reglamentos internos de trabajo. - - III.- Para acordar el establecimiento de Filiales, Sucursales, Agencias y representaciones dentro y fuera del País. - - IV.- Para otorgar y firmar toda clase de documentos, públicos y privados y celebrar toda clase de contratos civiles o mercantiles a nombre de la sociedad, así como para otorgar y firmar títulos de crédito, tales como cheques, letras de cambio, pagarés y demás de esa naturaleza, en los términos del artículo noveno de la Ley General de Títulos y Operaciones de Crédito. - - V.- Para solicitar créditos y financiamientos a favor de la Sociedad, así como para la celebración de toda clase de contratos comerciales y financieros. - - VI.- En general, tendrán todas las facultades de un mandatario general, siempre que la Ley o Estatutos no reserven aquéllas expresamente a la Asamblea General. Entre dichas facultades tendrán todas las generales para pleitos y cobranzas, para actos de administración y actos de dominio, con todas las facultades generales y aún las especiales que requieran cláusula especial conforme a la Ley, entendiéndose que se confieren estas facultades sin limitación alguna.



9



00000017

**PARTICIPANTE "B" REALIZACIÓN DE TODO EL SERVICIO: RECEPCIÓN DE LAS MUESTRAS, REALIZACIÓN DE LAS PRUEBAS, EVALUACIÓN DE RESULTADOS, ENVÍO DE RESULTADOS A LAS UNIDADES MEDICAS DEL IMSS, Y SERÁ RESPONSABLE DEL 2% DEL CONTRATO.**

CADA UNO DE LOS FIRMANTES QUEDARÁ OBLIGADO JUNTO CON LOS DEMÁS INTEGRANTES, EN FORMA MANCOMUNADA, PARA EFECTOS DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN Y DEL CONTRATO, EN SU CASO QUE SE LES ADJUDIQUE EL MISMO.

**SEGUNDA.- REPRESENTANTE COMÚN.**

"LAS PARTES" ACEPTAN EXPRESAMENTE DESIGNAR COMO REPRESENTANTE COMÚN A **JESÚS VALENTÍN DIAZ ROJAS**, OTORGÁNDOLE PODER AMPLIO Y SUFICIENTE, PARA ATENDER TODO LO RELACIONADO CON LAS PROPUESTAS TÉCNICA Y ECONÓMICA EN EL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN, ASÍ COMO PARA REDACTAR Y FIRMAR LAS MISMAS.

ASIMISMO, CONVIENEN ENTRE SI EN CONSTITUIRSE EN FORMA CONJUNTA Y MANCOMUNADA PARA COMPROMETERSE POR CUALQUIER RESPONSABILIDAD DERIVADA DEL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES ESTABLECIDAS EN EL PRESENTE CONVENIO, CON RELACIÓN AL CONTRATO QUE SUS REPRESENTANTES LEGALES FIRMEN CON EL INSTITUTO MEXICANO DEL SEGURO SOCIAL (IMSS), DERIVADO DEL PROCEDIMIENTO DE CONTRATACIÓN, ACEPTANDO EXPRESAMENTE EN RESPONDER ANTE EL IMSS POR LAS PROPUESTAS QUE SE PRESENTEN Y, EN SU CASO DE LAS OBLIGACIONES QUE DERIVEN DE LA ADJUDICACIÓN DEL CONTRATO RESPECTIVO.

**TERCERA.- DEL COBRO DE LAS FACTURAS.**

"LAS PARTES" CONVIENEN EXPRESAMENTE, QUE "EL PARTICIPANTE A" ES EL FACULTADO PARA EFECTUAR EL COBRO DE LAS FACTURAS RELATIVAS AL SERVICIO QUE SE PROPORCIONE AL IMSS, CON MOTIVO DEL CONTRATO QUE SE DERIVE DE LA LICITACIÓN PÚBLICA ELECTRÓNICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS NÚMERO LA-019GYR988-T3-2015.

**CUARTA.- VIGENCIA.**

"LAS PARTES" CONVIENEN, EN QUE LA VIGENCIA DEL PRESENTE CONVENIO SERÁ EL DEL PERÍODO DURANTE EL CUAL SE DESARROLLE EL PROCEDIMIENTO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA ELECTRÓNICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS NÚMERO LA-019GYR988-T3-2015, INCLUYENDO EN SU CASO DE RESULTAR ADJUDICADOS, EL CONTRATO Y LOS CONVENIOS DE MODIFICACIÓN QUE PUDIERAN RESULTAR.

en los términos de los tres primeros párrafos del artículo dos mil quinientos cincuenta y cuatro y además en los términos del artículo dos mil quinientos ochenta y siete del Código Civil para el Distrito Federal; y sus correlativos en donde se ejerciten dichas facultades; por tanto, podrán intentar y desistirse de toda clase de actos y procedimientos, ya sean locales o federales; podrán interponer a nombre de la sociedad, demanda constitucional de amparo, desistirse de dicho juicio, presentar denuncias y querrelas penales y desistirse de éstas; constituirse en coadyuvante del Ministerio Público; podrán transigir, comprometerse en árbitros y arbitradores, absolver y articular posiciones a nombre de la sociedad, recusar e interponer toda clase de recursos; podrán recibir pagos, hacer cesión de bienes; todas estas facultades se otorgan en una manera enunciativa y no limitativa. Expresamente el Consejo de Administración o el Administrador Único, en su caso, con fundamento en el artículo dos mil quinientos setenta y cuatro del Código Civil para el Distrito Federal; y los correlativos donde se ejerciten estas facultades, podrán conferir poderes generales o especiales, con facultades para revocarlos, sin que el otorgamiento de poderes para pleitos y cobranzas, disminuya en forma alguna las facultades que tiene el Consejo de Administración o el Administrador Único, en su caso. - - VII.- Solamente en los casos en que sea necesario para la realización de alguna operación relacionada con el objeto social, podrá el Administrador Único o el Consejo de Administración en su caso, otorgar fianza o avalar documentos mercantiles. - - VIII.- En general, ejecutar todo acto y tomar todo acuerdo sobre los asuntos que no estén reservados a la Asamblea General de Accionistas... - - ARTICULO VIGESIMO NOVENO.- El Administrador Único o los Miembros del Consejo de Administración, los Gerentes y Subgerentes y el Director General, deberán garantizar su manejo, ya sea con fianza o con depósito, según lo resuelva en cada caso el órgano designante. Si la caución consistiera en depósito, éste no deberá ser menor de [REDACTED] la cantidad [REDACTED].

quedarán en poder de la Sociedad... - - ARTICULOS TRANSITORIOS - - - - - ARTICULO SEGUNDO.- Los comparecientes constituidos en este acto en primera Asamblea General Ordinaria de Accionistas, acuerdan por unanimidad de votos que ahora y hasta que la Asamblea no decida nada en contrario, la sociedad sea regida y administrada por un ADMINISTRADOR ÚNICO, designando para ocupar el cargo al señor HÉCTOR FELIPE DELGADO ANDRADE quien para el ejercicio de su cargo, gozará de los poderes y facultades consignados en el artículo Vigésimo Sexto de los Estatutos Sociales, poderes y facultades que se tienen aquí por íntegra y totalmente reproducidos como si a la letra se insertasen..."

- - II.- OTORGAMIENTO DE PODER.- Por escritura pública número noventa y ocho mil quinientos cinco, de fecha doce de doce de noviembre del dos mil ocho, cuyo primer testimonio quedo inscrito en el Registro Público de la Propiedad y de Comercio del Distrito Federal, en el Folio Mercantil número trescientos sesenta y ocho mil quinientos ochenta, el día quince de diciembre de dos mil ocho, se hizo constar: EL PODER GENERAL PARA PLEITOS Y COBRANZAS Y ACTOS DE ADMINISTRACION, que otorga "LABORATORIOS DIAGNOMOL", SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE, representada en este acto por el señor HECTOR FELIPE DELGADO ANDRADE, en su carácter de Administrador Único de la Sociedad, en favor del señor JESÚS VALENTÍN DÍAZ ROJAS, de conformidad con la cláusula siguiente: -----C L A U S U L A -----  
- UNICA.- Por este acto, "LABORATORIOS DIAGNOMOL", SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE, representada en este acto por el señor HECTOR FELIPE DELGADO ANDRADE, en su carácter de Administrador Único de la Sociedad, confiere en favor del señor JESÚS VALENTÍN DÍAZ ROJAS, PODER GENERAL PARA PLEITOS Y



03000018

**QUINTA.-OBLIGACIONES.**

"LAS PARTES" CONVIENEN EN QUE EN EL SUPUESTO DE QUE CUALQUIERA DE ELLAS QUE SE DECLARE EN QUIEBRA O EN SUSPENSIÓN DE PAGOS, NO LAS LIBERA DE CUMPLIR CON SUS OBLIGACIONES, POR LO QUE CUALQUIERA DE ELLAS QUE SUBSISTA, ACEPTA Y SE OBLIGA EXPRESAMENTE A RESPONDER SOLIDARIAMENTE DE LAS OBLIGACIONES CONTRACTUALES A QUE HUBIERE LUGAR.

"LAS PARTES" ACEPTAN Y SE OBLIGAN A PROTOCOLIZAR ANTE NOTARIO PÚBLICO EL PRESENTE CONVENIO, EN CASO DE RESULTAR ADJUDICADOS DEL CONTRATO QUE SE DERIVE DEL FALLO EMITIDO EN LA LICITACIÓN PÚBLICA ELECTRÓNICA INTERNACIONAL BAJO LA COBERTURA DE TRATADOS NÚMERO LA-019GYR988-T3-2015 EN QUE PARTICIPAN Y, QUE EL PRESENTE INSTRUMENTO, DEBIDAMENTE PROTOCOLIZADO, FORMARÁ PARTE INTEGRANTE DEL CONTRATO QUE SUSCRIBAN LOS REPRESENTANTES LEGALES DE CADA INTEGRANTE Y EL IMSS.



EL PRESENTE CONVENIO POR "LAS PARTES" Y ENTERADOS DE SU ALCANCE Y EFECTOS LEGALES, ACEPTANDO QUE NO EXISTIÓ ERROR, DOLO, VIOLENCIA O MALA FE, LO RATIFICAN Y FIRMAN, DE CONFORMIDAD EN LA CIUDAD DE MÉXICO, DISTRITO FEDERAL, EL DÍA 19 DE FEBRERO DE 2016.

|   |  |
|---|--|
| <p>"EL PARTICIPANTE A"<br/>LABORATORIOS DIAGNOMOL, S.A. DE C. V.</p> <p><i>[Signature]</i></p> <p>JESÚS VALENTÍN DÍAZ ROJAS<br/>REPRESENTANTE LEGAL</p> | <p>"EL PARTICIPANTE B"<br/>APLICACION DE ISÓTOPOS Y METROLOGÍA, S. A. DE C. V.</p> <p><i>[Signature]</i></p> <p>MÓNICA AGUIRRE RODRÍGUEZ<br/>REPRESENTANTE LEGAL</p> |
| <p>NOMBRE Y CARGO<br/>DEL APODERADO LEGAL</p>   | <p>NOMBRE Y CARGO<br/>DEL APODERADO LEGAL</p>  |

TESTIGO

*[Signature]*

*[Signature]*

[Redacted]

TESTIGO

*[Signature]*

[Redacted]

SE CANCELAN DATOS PERSONALES DE PERSONA(S) FÍSICA(S) IDENTIFICABLE(S) TALES COMO: NOMBRE DE PARTICULAR Y DOMICILIO DEL MISMO, POR CONSIDERARSE INFORMACIÓN CUYA DIFUSIÓN PUEDE AFECTAR A LA ESFERA PRIVADA DE LA MISMA, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 113 FRACCIÓN I Y 118 DE LA LEY FEDERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA. D.O.F. 09-mayo-2016



...ANZAS Y ACTOS DE ADMINISTRACION, para que lo ejercite con todas las facultades generales y aún las especiales que conforme a la Ley requiera poder o facultad especial, en los términos de los dos primeros párrafos del artículo dos mil noventa y cinco y dos mil noventa y cuatro del Código Civil para el Distrito Federal, y del artículo dos mil quinientos ochenta y siete del mismo ordenamiento y los correlativos de ambos en las demás Entidades Federativas en donde se ejercite el mandato.- En consecuencia, el apoderado podrá representar a la Sociedad, ante toda clase de autoridades, ya sean civiles, judiciales, administrativas, penales, militares, juntas de conciliación y arbitraje, ya sean federales o locales; asimismo ante particulares, sociedades y corporaciones, instituciones bancarias, casas de bolsa, Procuraduría Federal del Consumidor; podrá intentar y desistirse de toda clase de actos o procedimientos, ya sean federales o locales; podrá interponer a su nombre demanda constitucional de amparo y desistirse de dicho juicio, presentar denuncias, acusaciones y querrelas penales y desistirse de éstas, constituirse en coadyuvante del Ministerio Público; podrá transigir, comprometer en árbitros y arbitradores, absolver y articular posiciones a nombre de la Sociedad; recusar e interponer toda clase de recursos; podrá administrar y arrendar bienes, cobrar rentas y otorgar recibos. - - Así mismo el apoderado podrá realizar gestiones y cobranzas ante las autoridades correspondientes, participar en concursos de promoción y venta; en licitaciones públicas como representante de "LABORATORIOS DIAGNOMOL", SOCIEDAD ANONIMA DE CAPITAL VARIABLE.- Podrá también comparecer ante cualquier Entidad del Gobierno Federal Estatal o Municipal, ante empresas descentralizadas o paraestatales en concursos, participando en los actos de apertura de ofertas y de fallo, firmarlas, así como los pedidos y contratos. - - Por lo que el apoderado por este acto designado podrá firmar contratos, recoger documentos, oír notificaciones y realizar cualquier otro acto necesario o útil a los fines anteriores...".- DOY FE. -----

9

México, D.F., a 4 de agosto de 2016.

*[Handwritten signature]*

DR. OTHÓN PÉREZ FERNANDEZ DEL CASTILLO.  
NOTARIO PÚBLICO No. 63 DEL D.F.





[Redacted]

ESTADOS UNIDOS MEXICANOS

La Secretaría de Relaciones Exteriores de los Estados Unidos Mexicanos solicita a las autoridades competentes que permitan al titular de este pasaporte de nacionalidad mexicana su libre paso sin restricción u obstáculo alguno y, de ser el caso, le otorguen toda la asistencia y protección posibles.

The Ministry of Foreign Affairs of the United Mexican States hereby requests all competent authorities to permit the holder of this passport, a Mexican national, free transit without delay or hindrance and in case of need to give him all lawful aid and protection.

Le Ministère des Affaires Étrangères des États-Unis du Mexique prie les autorités compétentes de bien vouloir laisser passer librement ce passaport de titulaire de nationalité mexicaine, et de lui prêter toute aide et assistance possibles.

**PASAPORTE** Estados Unidos Mexicanos

Apellido(s) / Surnames: [Redacted]  
Nombre(s) / First Name(s): [Redacted]  
Fecha de nacimiento / Date of Birth: [Redacted]  
Sexo / Sex: [Redacted]  
Estatus civil / Civil Status: [Redacted]  
Profesión / Occupation: [Redacted]  
Fecha de expedición / Date of Issuance: [Redacted]  
Autoridad / Authority: [Redacted]

Firma del titular / Signature of the Holder: [Redacted]

[Redacted]

*[Handwritten signature]*

**SE CANCELAN DATOS PERSONALES DE PERSONA(S) FÍSICA(S) IDENTIFICABLE(S) TALES COMO: DATOS GENERALES DE PASAPORTE, POR CONSIDERARSE INFORMACIÓN CUYA DIFUSIÓN PUEDE AFECTAR A LA ESFERA PRIVADA DE LA MISMA, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 113 FRACCIÓN I Y 118 DE LA LEY FEDERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA. D.O.F. 09-mayo-2016**

SIN TEXTO



INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL  
MEXICO REGISTRO FEDERAL DE ELECTORES  
CREDENCIAL PARA VOTAR

NOMBRE: [REDACTED]

DOMICILIO: [REDACTED]

CLAVE DE ELECTOR: [REDACTED]

CURP: [REDACTED] AÑO DE REGISTRO: [REDACTED]

ESTADO: [REDACTED] MUNICIPIO: [REDACTED] SECCIÓN: [REDACTED]

LOCALIDAD: [REDACTED] BARRIO: [REDACTED] VIVIENDA: [REDACTED]

[REDACTED] IFE

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

SE CANCELAN DATOS PERSONALES DE PERSONA(S) FÍSICA(S) IDENTIFICABLE(S) TALES COMO: DATOS GENERALES DE CREDENCIAL PARA VOTAR, POR CONSIDERARSE INFORMACIÓN CUYA DIFUSIÓN PUEDE AFECTAR A LA ESFERA PRIVADA DE LA MISMA, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 113 FRACCIÓN I Y 118 DE LA LEY FEDERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA. D.O.F. 09-mayo-2016

STRE  
EXTIO



**INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL**  
**REGISTRO FEDERAL DE ELECTORES**  
**CREDECIAL PARA VOTAR**

ESTADO: [REDACTED]

DOMICILIO: [REDACTED]

FECHA DE EMISIÓN: [REDACTED]

VALIDA HASTA: [REDACTED]

CLAVE DE IDENTIFICACIÓN: [REDACTED]

ESTADO: [REDACTED]

MUNICIPIO: [REDACTED]

LOCALIDAD: [REDACTED]

CALLE: [REDACTED]

CODIGO POSTAL: [REDACTED]

OTRO: [REDACTED]

ESTE DOCUMENTO ES RESPONSABLE DEL VOTANTE Y DEBE GUARDARSE EN BIEN EN SU PODERADO. EN CASO DE PERDIDA, DEBE DENUNCIARLA INMEDIATAMENTE.

EL VOTANTE ESTÁ OBLIGADO A NOTIFICAR EL CAMBIO DE DOMICILIO EN LOS 30 DIAS SIGUIENTES A SU NUEVO DOMICILIO.

ESTANISLAO JUÁREZ GARCÍA  
SECRETARIO EJECUTIVO DEL INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL

**SE CANCELAN DATOS PERSONALES DE PERSONA(S) FÍSICA(S) IDENTIFICABLE(S) TALES COMO: DATOS GENERALES DE CREDENCIAL PARA VOTAR, POR CONSIDERARSE INFORMACIÓN CUYA DIFUSIÓN PUEDE AFECTAR A LA ESFERA PRIVADA DE LA MISMA, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 113 FRACCIÓN I Y 118 DE LA LEY FEDERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA. D.O.F. 09-mayo-2016**

OLYMPIA  
WASHINGTON



**INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL**  
**REGISTRO FEDERAL DE ELECTORES**  
**CREDENCIAL PARA VOTAR**

EDAD: [REDACTED]  
SEXO: [REDACTED]

DOMICILIO: [REDACTED]

FOLIO: [REDACTED]

CLAVE DE ELECTORES: [REDACTED]

CLAVE: [REDACTED]

SECCION: [REDACTED]

SECCION: [REDACTED]

SECCION: [REDACTED]

SECCION: [REDACTED]

ESTE DOCUMENTO ES INTRANSFERIBLE.  
NO SE VALDRA SI PRESERVA FICHA  
DUPLICA O COPIA.  
EL DUEÑO DE ESTA CREDENCIAL DEBE  
NOTIFICAR EL CAMBIO DE DOMICILIO, EN  
LOS 30 DÍAS SIGUIENTES A QUE ESTE  
OCURRA.

*[Signature]*

RODRIGO ANTONIO MOLINA  
SECRETARIO EJECUTIVO DEL  
INSTITUTO FEDERAL ELECTORAL

EL ELECTOR: [REDACTED]

LOCALIDAD: [REDACTED]

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten mark]*

SE CANCELAN DATOS PERSONALES DE PERSONA(S) FÍSICA(S) IDENTIFICABLE(S) TALES COMO: DATOS GENERALES DE CREDENCIAL PARA VOTAR, POR CONSIDERARSE INFORMACIÓN CUYA DIFUSIÓN PUEDE AFECTAR A LA ESFERA PRIVADA DE LA MISMA, DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 113 FRACCIÓN I Y 118 DE LA LEY FEDERAL DE TRANSPARENCIA Y ACCESO A LA INFORMACIÓN PÚBLICA. D.O.F. 09-mayo-2016

SIN TEXTO