



Secretaría de Planeación
Administración y Finanzas

GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO

*

GOBIERNO DE JALISCO

Poder Ejecutivo.

Secretaría de Planeación, Administración y Finanzas.

Comisión de Adquisiciones y Enajenaciones
del Gobierno del Estado de Jalisco.

BASES

LICITACION PÚBLICA LOCAL

LPL28/2014

**Adquisición de Equipo Médico y de Laboratorio para el Colegio
de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Jalisco**

Licitación Pública Local

LPL28/2014

Adquisición de Equipo Médico y de Laboratorio para el Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Jalisco

De conformidad a lo previsto por los artículos 1, 4, 5, 6, 8 fracción II, 10 fracción I, 43, 44 fracción XI y 45 de la Ley de Adquisiciones y Enajenaciones del Gobierno del Estado y el artículo 19 fracción I de su Reglamento, así como lo previsto en los artículos aplicables de las Políticas y Lineamientos para las Adquisiciones y Enajenaciones del **Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Jalisco**, la Secretaría de Administración del Poder Ejecutivo del Estado de Jalisco en coordinación con la Comisión de Adquisiciones y Enajenaciones del Gobierno del Estado, ubicadas en Prolongación Avenida Alcalde número 1221, Colonia Miraflores, Zona Centro, C.P. 44270, en la ciudad de Guadalajara, Jalisco; invita a las personas interesadas a participar en **Licitación Pública Local LPL28/2014** para la adquisición de **Adquisición de Equipo Médico y de Laboratorio para el Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Jalisco**

en lo subsecuente “proceso de adquisición”, a realizarse con recursos propios de conformidad a lo establecido en las siguientes:

B A S E S

Para los fines de estas bases, se entiende por:

Ley	Ley de Adquisiciones y Enajenaciones del Gobierno del Estado
Reglamento	Reglamento de la Ley de Adquisiciones y Enajenaciones del Gobierno del Estado
Políticas y Lineamientos	Políticas y Lineamientos para las Adquisiciones y Enajenaciones del Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Jalisco .
Secretaría / Convocante	Secretaría de Planeación, Administración y Finanzas
Comisión	Comisión de Adquisiciones y Enajenaciones del Gobierno del Estado de Jalisco
Dirección	Dirección de la Comisión de Adquisiciones y Enajenaciones de la Secretaría de Planeación, Administración y Finanzas.
Padrón	Padrón de Proveedores de Bienes y Servicios
Domicilio	Prolongación Avenida Alcalde No. 1221, Col. Miraflores, Guadalajara, Jalisco, (ingreso opcional por puerta posterior de Av. Magisterio s/n)
Propuesta	La propuesta técnica y económica que presenten los participantes
Participante	Persona Física o Jurídica que presenta propuesta en el proceso de adquisición
Proveedor	Participante Adjudicado
I.V.A.	Impuesto al Valor Agregado
CECYTEJ	Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Jalisco
Comité	Comité de Adquisiciones y Enajenaciones del Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Jalisco.
Proceso	Licitación pública local LPL28/2014, para la adquisición de Adquisición de Equipo Médico y de Laboratorio para el Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Jalisco

1. ESPECIFICACIONES.

El objeto del presente proceso es la adquisición de **Adquisición de Equipo Médico y de Laboratorio para el Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Jalisco**, con las especificaciones requeridas en los **Anexos 1 y 8**, en el entendido de que las mismas son mínimas, por lo que los Participantes podrán proponer bienes y servicios con especificaciones superiores, si así lo consideran conveniente.

Licitación Pública Local
LPL28/2014
Adquisición de Equipo Médico y de Laboratorio para el Colegio de Estudios Científicos y
Tecnológicos del Estado de Jalisco

El proceso de adquisición será adjudicado por partidas y los pagos que tengan que erogarse con cargo a ejercicios presupuestales futuros, estarán sujetos a la aprobación del presupuesto correspondiente.

2. FECHA, LUGAR Y CONDICIONES DE ENTREGA.

Los bienes objeto de este “PROCESO”, se deberán entregar de conformidad a las **fechas, lugares y cantidades** señaladas en el **anexo No. 8**.

La transportación de los “bienes” correrá por cuenta y riesgo del “PROVEEDOR”, responsabilizándose de que éstos sean entregados en el lugar y el plazo pactado en el pedido y/o contrato.

3. JUNTA ACLARATORIA.

Se llevará a cabo una junta aclaratoria **a las 15:00 horas del día 07 seis del mes de noviembre del año 2014 dos mil catorce**, en la Secretaría de Planeación, Administración y Finanzas, con domicilio en prolongación Avenida Alcalde No. 1221, colonia Miraflores, en esta ciudad, con entrada opcional por la puerta posterior del edificio, ubicada en Magisterio s/n; con los siguientes lineamientos:

- Las preguntas deberán entregarse en forma impresa y digital, en formato de Word, por conducto del apoderado legal de los participantes en la Ventanilla Única de Proveedores de la Dirección General de Abastecimientos, ubicada en domicilio citado en el párrafo inmediato anterior, **antes de las 10:00 horas del día 31 del mes de Octubre del año 2014 dos mil catorce**.

No se recibirán ni dará curso a las preguntas realizadas o entregadas fuera del término establecido en el párrafo anterior.

- A este acto deberá asistir el Participante y/o representante legal, acreditando su personalidad con documento legal debidamente certificado.
- Se dará respuesta únicamente a las preguntas relacionadas con las bases y el proceso de adquisición, que se formulen de conformidad a lo establecido en el formato del **Anexo 2** (junta aclaratoria).
- La asistencia de los Participantes a la junta aclaratoria será bajo su estricta responsabilidad ya que deberán de aceptar lo ahí acordado, en el entendido de que en la misma se podrán modificar las características de los servicios, señalar la fecha para otra junta aclaratoria o el diferimiento de la misma.

El (las) acta(s) de la(s) junta(s) aclaratoria(s) es (son) parte integral de las presentes bases para los efectos legales a los que haya lugar.

4. PUNTUALIDAD.

Sólo podrán ingresar a los diferentes actos, los Participantes registrados que se encuentren en la hora señalada en estas bases o a la entrada a la sala de juntas donde se lleven los actos de la convocante.

En el caso de que por causas justificadas los actos no se inicien a la hora señalada o se diferan, los acuerdos y las actividades realizadas por la Comisión, Comité o por la Secretaría serán válidos, siempre y cuando sean aprobadas dichas fechas por la misma Comisión y/o Comité. Asimismo la falta de firma de Participantes en las actas que se

Licitación Pública Local
LPL28/2014
Adquisición de Equipo Médico y de Laboratorio para el Colegio de Estudios Científicos y
Tecnológicos del Estado de Jalisco

deriven de los actos de este proceso de adquisición, no será causa de invalidez o nulidad de algún acto.

5. OBLIGACIONES DE LOS “PARTICIPANTES”.

- a) Sólo podrán ingresar a los diferentes actos, los Participantes registrados que se encuentren en la hora señalada en estas bases o en el lugar donde se vaya a llevar a cabo el acto que corresponda a la hora en que éste comience.
- b) Poseer la capacidad administrativa, financiera, legal y técnica, de producción o distribución para atender el requerimiento en las condiciones solicitadas.
- c) En el caso de que por causas justificadas los actos no se inicien a la hora señalada o se difieran, los acuerdos y las actividades realizadas por la Comisión, Comité o por la Secretaría serán válidos. Asimismo la falta de firma de algún Participante en las actas que se deriven de los actos de este proceso de adquisición, no será causa de invalidez o nulidad de algún acto.
- d) Presentar todos los documentos y anexos solicitados en las presentes bases, ya que son parte integral de la propuesta, para todos los efectos legales a que haya lugar, a excepción de los documentos opcionales.
- e) Si resulta adjudicado, deberá estar registrado y actualizado en el Padrón de Proveedores de Bienes y Servicios del Gobierno de Jalisco. La falta de registro en el Padrón no imposibilita la participación de cualquier interesado, sin embargo es factor indispensable para la elaboración de la orden de compra y/o la celebración del contrato.

Para efectos de inscripción o actualización del registro, favor de comunicarse a la Dirección de Desarrollo de Proveedores al teléfono 3818- 2818, o bien ingresar al módulo “Registrarse como Proveedor del Gobierno de Jalisco” de la página de Internet <http://compras.jalisco.gob.mx/ResgistroProveedor.exe/FormaRegistro>

6.- CARACTERÍSTICAS DE LAS PROPUESTAS.

- a) Todos los documentos que integren la propuesta deberán presentarse, dentro de un sobre cerrado de forma inviolable con cinta adhesiva, señalando claramente nombre del participante, número y nombre del proceso de adquisición.
- b) Todos los documentos deberán dirigirse a la “COMISIÓN”, presentarse mecanografiadas o impresas en original (NO MANUSCRITOS), preferentemente elaboradas en papel membreteado del “PARTICIPANTE”.
- c) Toda la documentación redactada por el “PARTICIPANTE” deberá ser presentada en español, y conforme a los anexos establecidos para tal fin, si algún texto se encuentra en inglés dentro de las especificaciones señaladas en el anexo 1 de estas bases, podrán presentarse tal cual, sin que sea motivo de descalificación; las certificaciones, los folletos y catálogos podrán presentarse en el idioma del país de origen, traducidos al español en copia simple.
- d) El “PARTICIPANTE” o su Representante Legal, deberá firmar en forma autógrafa TODAS Y CADA UNA de la documentación entregada por su representada.
- e) Los “PARTICIPANTES” deberán presentar **una sola propuesta** para cada partida ofertada.

Licitación Pública Local

LPL28/2014

Adquisición de Equipo Médico y de Laboratorio para el Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Jalisco

- f) La proposición no deberá contener textos entre **líneas, raspaduras, alteraciones, tachaduras ni enmendaduras.**
- g) La Propuesta Técnica deberá presentarse de acuerdo al formato del **anexo 5**, que deberá de contener como mínimo las especificaciones contenidas en el **anexo 1** de las bases.
- h) **La propuesta económica deberá presentarse de acuerdo al formato del Anexo 6**, indicando los precios en **Moneda Nacional**. Las cotizaciones deberán incluir todos los costos e impuestos involucrados, por lo que una vez presentada la propuesta **no se aceptará ningún costo extra.**
- i) Las ofertas deberán realizarse con estricto apego a las necesidades mínimas planteadas por el **CECYTEJ** en las presentes bases, de acuerdo a la descripción de los bienes requeridos, so pena de descalificación.
- j) Mencionar si los precios cotizados serán los mismos en caso de que el **“COMITÉ” y/o “COMISIÓN”** opte por adjudicar parte de los bienes, de no hacerlo se entenderá que sostiene los precios para cualquier volumen de adjudicación.
- k) Para facilitar la revisión en el acto de apertura de los documentos requeridos, se sugiere que estos sean integrados en una carpeta de argollas conteniendo lo siguiente:
- i. Índice que haga referencia al número de hojas.
 - ii. Separadores dividiendo las secciones de la propuesta.
 - iii. Las hojas foliadas en el orden solicitado, de la siguiente manera: 1/3, 2/3, 3/3.
 - iv. Los documentos originales que se exhiban con carácter devolutivo y por lo tanto no deban perforarse, presentarse dentro de micas.

7. PRESENTACIÓN DE PROPUESTAS.

Este acto se llevará a cabo **a las 17:00 horas del 10 del mes de Noviembre del año 2014**, en la sala de juntas de la Comisión de Adquisiciones, en el mezzanine del edificio, ubicado en Prolongación Avenida Alcalde No. 1221, colonia Miraflores, con entrada por la puerta posterior del edificio, ubicada en Avenida Magisterio s/n.

7.1. Documentos que debe contener el sobre de la propuesta.

- a) **Anexo 3** (carta de proposición).
- b) **Anexo 5** (propuesta Técnica).
- c) **Anexo 6** (propuesta Económica)

7.1.1 Documentación Complementaria.

Los Participantes deberán entregar dentro del sobre de la propuesta la documentación requerida en el Anexo 1, en caso ser necesario.

7.2 Este acto se llevará a cabo de la siguiente manera:

Licitación Pública Local

LPL28/2014

Adquisición de Equipo Médico y de Laboratorio para el Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Jalisco

- a) A este acto deberá asistir solamente el Participante o su representante y presentar **identificación vigente con validez oficial** (pasaporte, credencial para votar con fotografía, cédula profesional o cartilla del servicio militar).
 - b) Los Participantes que concurran al acto firmarán un registro para dejar constancia de su asistencia, el cual se cerrará en el momento en que los Participantes ingresen a la sala de juntas.
 - c) Los Participantes registrados entregarán su propuesta en sobre cerrado.
 - d) En el momento en que se indique, los Participantes ingresarán a la sala, llevándose a cabo la declaración oficial de apertura del acto.
 - e) Se hará mención de los Participantes presentes.
 - f) Se procederá a la apertura de los sobres de las propuestas, verificando la documentación solicitada en el numeral 7.1 de las presentes bases.
 - g) Cuando menos dos de los integrantes de la Comisión asistentes y los Participantes presentes que quisieran hacerlo, rubricarán la primera hoja de los documentos solicitados en el numeral 7.1 de estas bases.
 - h) Los Participantes darán lectura al total de su oferta económica I.V.A. incluido.
 - i) Todos los documentos presentados quedarán en poder de la Dirección para su análisis.
- c) En el supuesto de que algún Participante no cumpla con la obligación de sostener todas y cada una de las condiciones de sus propuestas, o las retire antes de la emisión de la resolución que recaiga en el presente proceso de adquisición, el Director General de Abastecimientos o el funcionario que éste designe para tal efecto, podrá suspender o cancelar el registro del Padrón.

Los documentos presentados quedarán en poder de la **“CONVOCANTE”**; el análisis de las propuestas técnicas será efectuado por la **“CONVOCANTE”** bajo su responsabilidad; el dictamen técnico será emitido por el área competente del **COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS DEL ESTADO DE JALISCO**.

8. CRITERIOS PARA LA EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS.

Para evaluar aspectos de las ofertas, objeto del presente proceso, a juicio del **“COMITÉ”** se considerará:

- a) Precio ofertado
- b) Calidad de los bienes ofertados
- c) Tiempo de Garantía
- d) Plazo de entrega
- e) Financiamiento de pago

Para la Adjudicación de los contratos, se procederá conforme a los artículos 17, 19, 44 fracciones I, III, y X, de la **“LEY”**.

Licitación Pública Local

LPL28/2014

Adquisición de Equipo Médico y de Laboratorio para el Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Jalisco

9. FACULTADES DE LA COMISIÓN Y/O COMITÉ.

- a) Dispensar defectos, errores y omisiones en las propuestas, cuya importancia en sí no sea relevante, siempre y cuando se presuma que el **“PARTICIPANTE”** no obró de mala fe, y que no altere de manera sustancial la propuesta o el proceso, asimismo que no contravenga a lo dispuesto en la Ley y su Reglamento.
- b) Adelantar o posponer las fechas de los actos de dictamen técnico y resolución de adjudicación si así lo considera conveniente, notificando de manera escrita y oportuna a los **“PARTICIPANTES”**.
- c) Si existiera error aritmético y/o mecanográfico, reconocer el resultado correcto y el importe total será el que resulte de las correcciones realizadas, tomando como base el precio unitario.
- d) La **“CONVOCANTE”** por su conducto o por quien ella designe, podrá solicitar a los **“PARTICIPANTES”**, aclaraciones relacionadas con las propuestas.
- e) Rechazar propuestas cuyo importe sea de tal forma inferior, que la **“COMISIÓN”** y **“COMITÉ”** considere que el **“PARTICIPANTE”** no podría suministrar los “bienes” satisfactoriamente, por lo que incurrirá en incumplimiento.
- f) Descalificar, declarar desierto, suspender o cancelar el proceso, de conformidad a lo establecido en los puntos 10, 11, 12 y 13 de estas bases.
- g) Podrá adjudicar el contrato respectivo al **“PARTICIPANTE”** que hubiera obtenido el segundo lugar de acuerdo al resultado del cuadro económico comparativo, en los supuestos previstos en los últimos párrafos de los puntos 15 y 16.
- h) Resolver cualquier situación no prevista en estas bases.

10. DESCALIFICACIÓN DE “PARTICIPANTES”.

La **“COMISIÓN”** y/o **“COMITÉ”** descalificará total o parcialmente a los **“PARTICIPANTES”** por cualquiera de las siguientes situaciones:

- a) En los casos previstos en el **Artículo 18** de la **“LEY”**
- b) Cuando se compruebe su incumplimiento o mala calidad como **“PROVEEDOR”** del Gobierno Federal, del Estado de Jalisco o Municipal o de cualquier entidad pública y **que la CONVOCANTE considere graves.**
- c) Si un mismo socio o administrador forma parte de dos o más de las empresas **“PARTICIPANTES”**.
- d) Cuando se presuma que existe arreglo entre los **“PARTICIPANTES”** para elevar los precios de los “bienes” objeto del presente proceso.
- e) Si se comprueba que al **“PARTICIPANTE”**, por causas imputables al mismo, se le hubieren rescindido uno ó más contratos con el Gobierno Federal, del Estado de Jalisco o Municipal o de cualquier otra entidad pública, en un plazo no mayor a UN AÑO anterior a la fecha del presente proceso.

Licitación Pública Local

LPL28/2014

Adquisición de Equipo Médico y de Laboratorio para el Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Jalisco

- f) Cuando la **“CONVOCANTE”** tenga conocimiento, por escrito, de irregularidades que se consideren graves, imputables al **“PARTICIPANTE”**, en el cumplimiento de algún contrato con el Gobierno Federal, del Estado de Jalisco o Municipal o de cualquier otra entidad pública, en un plazo no mayor a UN AÑO anterior a la fecha del presente proceso.
- g) Cuando alguno de los documentos preparados por el **“PARTICIPANTE”** no esté firmado por la persona legalmente facultada para ello.
- h) Si los documentos presentados tuvieran textos entre líneas, raspaduras, alteraciones, tachaduras o enmendaduras.
- i) Si la propuesta técnica incluye datos económicos, que tenga referencia con el costo de los “bienes” objeto del proceso.
- j) Si presentaran datos falsos.
- k) Por incumplimiento en cualquiera de los requisitos de las presentes bases y sus anexos, ya que deberán apearse a las necesidades planteadas por el **“COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS DEL ESTADO DE JALISCO”**, de acuerdo a las características y especificaciones de los “bienes”.
- l) La falta de cualquier documento solicitado.
- m) Si se comprueba que el **“PARTICIPANTE”** no demuestra tener capacidad financiera, de producción o distribución adecuada.
- n) Si el **“PARTICIPANTE”** establece comunicación con la **“COMISIÓN”** y/o **“COMITÉ”** para tratar de influir en la evaluación de su propuesta técnica o económica, del presente proceso.
- o) Cuando el **“PARTICIPANTE”** niegue el acceso a sus instalaciones a la **CONVOCANTE** o al **COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS DEL ESTADO DE JALISCO** en caso de que alguna decida realizar visita.
- p) En caso de que se encuentren inhabilitados por el Padrón del Proveedores del Gobierno del Estado, o por alguna autoridad ya sea Municipal, Estatal o Federal en la contratación de algún bien durante el proceso de estos.
- q) Cotizar parcialmente una partida.

11. DECLARACIÓN DEL PROCESO DESIERTO.

La **“COMISIÓN”** y/o **“COMITÉ”** podrá declarar parcial o totalmente desierto el **PROCESO**:

- a) Cuando ningún **“PARTICIPANTE”** se registre o no se reciba ninguna propuesta en el acto mencionado en el numeral 7.2 de las bases
- b) Si a criterio de la **“COMISIÓN”** y/o **“COMITÉ”** ninguna de las propuestas cubre los elementos que garanticen al **“COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS DEL ESTDO DE JALISCO”**, las mejores condiciones de calidad, precio, entrega, etc., y por lo tanto fueran inaceptables.

Licitación Pública Local

LPL28/2014

Adquisición de Equipo Médico y de Laboratorio para el Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Jalisco

- c) Si no se cuenta por lo menos con una propuesta que cumpla con todos los requisitos solicitados en estas bases.
- d) Si después de efectuada la evaluación técnica y económica no fuera posible adjudicar el contrato a ningún **“PARTICIPANTE”**.
- e) Por exceder del techo presupuestal autorizado para este proceso.

12. SUSPENSIÓN DEL PROCESO.

La **“COMISIÓN”** y/o **“COMITÉ”** podrá suspender parcial o totalmente el **PROCESO**:

- a) Cuando se presuma que existe arreglo entre los **“PARTICIPANTES”** para presentar sus ofertas de los “bienes” objeto del presente proceso.
- b) Por orden escrita debidamente fundada y motivada de autoridad judicial en el ejercicio de sus funciones; por la Contraloría del Estado con motivo de denuncias o inconformidades; así como por el **“COMITÉ”** y/o **“COMISIÓN”** en los casos en que tenga conocimiento de alguna irregularidad.
- c) Por exceder el techo presupuestal autorizado para este proceso.
- d) Cuando se presuma la existencia de otras irregularidades.

En caso de que el proceso sea suspendido, se notificará a todos los **“PARTICIPANTES”**.

13. CANCELACIÓN DEL PROCESO.

El **“COMITÉ”** y/o **“COMISIÓN”** podrá cancelar parcial o totalmente el **PROCESO**:

- a) En caso fortuito, de fuerza mayor o por razones de interés general.
- b) Cuando se detecte que las bases del proceso exceden a las especificaciones de los “bienes” que se pretende adquirir.
- c) Por orden escrita debidamente fundada y motivada de autoridad judicial en el ejercicio de sus funciones, por la Contraloría del Estado con motivo de denuncias o inconformidades, o por la **“CONVOCANTE”** de tener conocimiento de alguna irregularidad.
- d) Si se comprueba la existencia de irregularidades.
- e) Por exceder el techo presupuestal autorizado para este proceso.
- f) Si los precios ofertados por los **“PARTICIPANTES”** no aseguran a la **“CONVOCANTE”** las mejores condiciones disponibles para su adjudicación.
- g) Si por causas imputables el proveedor no se firma el contrato o éste no entrega la garantía de cumplimiento en el caso de que sea requerida.

Licitación Pública Local
LPL28/2014
Adquisición de Equipo Médico y de Laboratorio para el Colegio de Estudios Científicos y
Tecnológicos del Estado de Jalisco

En caso de que el **PROCESO** sea cancelado, se notificará a todos los **“PARTICIPANTES”**.

14. DE LA RESOLUCIÓN O FALLO.

El Comité emitirá la resolución de adjudicación dentro de los 10 diez días hábiles siguientes a la celebración del acto presentación y apertura de las propuestas.

15. ACTO DE NOTIFICACIÓN DE LA RESOLUCIÓN DE ADJUDICACIÓN.

El resultado de la Resolución de Adjudicación, se dará a conocer dentro de los **15 (quince) días** hábiles posteriores a la emisión de la Resolución, en los términos de la Ley del Procedimiento Administrativo del Estado de Jalisco y sus Municipios; y para el caso de que así lo solicite el participante o exista acuerdo que lo autorice, de que todas las notificaciones y aún las personales se le practiquen por correo electrónico en la cuenta que señalen en la carta de proposición, se llevarán en los términos del artículo 123 del Código de Procedimientos Civiles del Estado de Jalisco, aplicado de manera supletoria por esta autoridad administrativa.

De la misma forma, la notificación de la resolución que emita EL Comité, se notificarán en las Oficinas Centrales del CECYTEJ.

16. GARANTÍA PARA EL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

Los **“PROVEEDORES”** deberán constituir una garantía a favor del **“COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS DEL ESTADO DE JALISCO”**, tanto para el cumplimiento de su contrato, como por la calidad, defectos y vicios ocultos de los bienes, en Moneda Nacional, por un importe equivalente al **10%** (diez por ciento) del monto total del contrato, **I.V.A. incluido**, a través de fianza, cheque certificado, cheque de caja o en efectivo. Ésta garantía deberá presentarla a más tardar **dentro de los 5 días hábiles siguientes a la firma del contrato**, en el **“DOMICILIO”**. En caso de no presentar la garantía será causa de rescisión de contrato. Esta garantía, independientemente de su forma de presentación, deberá permanecer vigente por **12 doce meses** a partir de la fecha de firma del contrato.

Los **“PROVEEDORES”** que opten por garantizar a través de fianza, ésta deberá ser expedida por afianzadora nacional y contener el texto del **Anexo 7**.

En caso de que el **“PROVEEDOR”** no cumpla con lo establecido en este punto, el **“COMITÉ”** podrá adjudicar el contrato respectivo al **“PARTICIPANTE”** que hubiere obtenido el segundo lugar, de acuerdo al resultado del cuadro comparativo económico que haya dado origen a la Resolución de Adjudicación o bien proceder a un nuevo proceso, si así lo determina conveniente el **“COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS DEL ESTADO DE JALISCO”**.

17. FIRMA DEL CONTRATO.

El Participante adjudicado se obliga a firmar el contrato en un plazo de **10 días** hábiles contados a partir de la fecha de la notificación de la resolución de adjudicación, en las Oficinas Centrales del CECYTEJ. Una vez firmado en su totalidad se le proporcionará un ejemplar, previa entrega de las garantías de cumplimiento del contrato. El contrato podrá ser modificado de acuerdo a lo establecido en el Artículo 18 del Reglamento.

Licitación Pública Local
LPL28/2014
Adquisición de Equipo Médico y de Laboratorio para el Colegio de Estudios Científicos y
Tecnológicos del Estado de Jalisco

La persona que acuda a la firma del contrato deberá presentar original de identificación vigente con validez oficial (cartilla, pasaporte, cédula profesional o credencial para votar con fotografía).

Si el contrato respectivo no se formaliza con el Participante adjudicado en el plazo señalado anteriormente, por causas imputables a él, de resultar conveniente se podrá celebrar con el segundo lugar, cancelar o iniciar un nuevo proceso de adquisición.

18. ANTICIPO.

No se otorgará anticipo en el presente PROCESO.

19. FORMA DE PAGO.

El pago se efectuará en Moneda Nacional, dentro de los 8 ocho días hábiles, después de haber presentado la factura original a la Dirección General del CECyTEJ, en el departamento de Recursos Materiales y Servicios Generales sito en: Calle José Guadalupe Zuno No. 2315, Col. Americana C.P: 44160, Guadalajara, Jalisco; así como los acuses de recibido correspondientes de conformidad y satisfacción (con todas y cada una de las características y especificaciones detalladas en el anexo 1-A) de todos y cada uno de los bienes y/o servicios objeto del presente proceso; por la dirección correspondiente y/o el plantel y/o aula externa del Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Jalisco.

19.1. PAGOS PARCIALES

Se pagarán parcialidades debiendo presentar la siguiente documentación:

- a) Factura original y 2 copias.
- b) Copia de las remisiones de entrega en el lugar señalado por el **COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS DEL ESTADO DE JALISCO**, debidamente firmadas y selladas de recibido.

20. DEMORAS.

Por la naturaleza de este proceso no se autorizaran prorrogas por demora alguna.

21. CASOS DE RECHAZO Y DEVOLUCIONES.

En caso de detectarse defectos o incumplimiento en las especificaciones solicitadas en el contrato y/o en las bases, el **“COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS DEL ESTADO DE JALISCO”** podrá rechazar los “bienes”.

Se entiende como no entregados los “bienes” en términos del supuesto señalado en el párrafo anterior, hasta en tanto sean aceptados por el **COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS DEL ESTADO DE JALISCO**, aplicándose las sanciones establecidas en estas bases.

La **“CONVOCANTE”** podrá hacer la devolución de los bienes y el **“PROVEEDOR”** se obliga a aceptarlos en el supuesto de que se detecten vicios ocultos o defectos de calidad durante **la vigencia del contrato**.

22. SANCIONES.

Licitación Pública Local

LPL28/2014

Adquisición de Equipo Médico y de Laboratorio para el Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Jalisco

22.1. El “COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS DEL ESTADO DE JALISCO” podrá rescindir el contrato en los siguientes casos:

- a) Cuando el **“PROVEEDOR”** no cumpla con cualquiera de las obligaciones del pedido y/o contrato.
- b) Cuando hubiese transcurrido el plazo de prórroga que en su caso se le haya otorgado al **“PROVEEDOR”** para la entrega de los bienes objeto del Proceso y se hubiera alcanzado la pena convencional máxima estipulada en el punto 21.2.
- c) En caso de entregar bienes o servicios con especificaciones o características distintas a las contratadas, siendo que el **“COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS DEL ESTADO DE JALISCO”** considerará estas variaciones como un acto doloso y será razón suficiente para la rescisión del contrato y la aplicación de la garantía, aún cuando el incumplimiento sea parcial, e independientemente de los procesos legales que se originen.
- d) En caso de incumplimiento del **“PROVEEDOR”**, éste deberá reintegrar los anticipos e intereses correspondientes, conforme a una tasa igual a la aplicada para prórroga en el pago de Créditos Fiscales según lo establece la Ley de Ingresos del Estado de Jalisco así como lo establecido en el Código Fiscal del Estado de Jalisco.
- e) Cuando **“EL PROVEEDOR”** varíe o modifique en todo o en parte las características de alguno(s) de los productos ofertados ya sea en contenido, peso, calidad o tipo de producto ofertado.
- f) Cuando **“EL PROVEEDOR”** no entregue la garantía de cumplimiento de contrato, en los términos y condiciones señalados en el punto 15 de las presentes bases
- g) Cuando **“EL PROVEEDOR”** no entregue los productos con las especificaciones y características señaladas en el Anexo 1, de las presentes bases.
- h) Cuando **“EL PROVEEDOR”** se retrase en la entrega de alguno(s) o todos los productos por 3 tres días consecutivos, conforme al calendario señalado en el anexo 8.
- i) Cuando el proveedor no permita que se realicen las auditorias y/o verificaciones señaladas en el punto 27.
- j) En cualquier otro caso señalado por la **“LEY”**

Para el caso de rescisión de contrato, deberá observarse lo establecido en los puntos siguientes:

A) Se iniciará a partir de que al **PROVEEDOR** le sea comunicado, por escrito, por el **COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS DEL ESTADO DE JALISCO**, el incumplimiento en que haya incurrido, adjuntándole copia simple de los documentos en que consten dichos incumplimientos, para que en un término de **5 cinco días hábiles**, contados a partir del día siguiente a la fecha en que sea notificado, exponga lo que a su derecho convenga y aporte, en su caso, las pruebas que estime pertinentes.

B) Transcurrido el término a que se refiere el inciso que antecede, **EL COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS DEL ESTADO DE JALISCO** contará con un plazo de **20 días hábiles** para determinar lo conducente, considerando los argumentos y pruebas que hubiere hecho valer el **PROVEEDOR**;

Licitación Pública Local

LPL28/2014

Adquisición de Equipo Médico y de Laboratorio para el Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Jalisco

la determinación de dar ó no por rescindido el contrato, deberá ser comunicada al **PROVEEDOR** dentro de dicho plazo.

C) En caso de que se determine la rescisión del contrato y una vez que haya sido notificado el **PROVEEDOR**, el **COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS DEL ESTADO DE JALISCO**, procederá a cuantificar el importe de la sanción derivada de la rescisión y de la cual se le notificará al **PROVEEDOR** para que dentro de un término de **cinco días** contados a partir del día siguiente al en que surta efectos dicha notificación, manifieste lo que a sus intereses conviniera y aporte las pruebas que estimare convenientes, únicamente respecto de la cuantificación de la sanción. Una vez transcurrido dicho plazo, el **COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS DEL ESTADO DE JALISCO** procederá a notificar al **PROVEEDOR** el importe de la sanción que le deberá cubrir al **COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS DEL ESTADO DE JALISCO**, dentro de un plazo de cinco días hábiles contados a partir del día siguiente al en que surta efectos dicha notificación y en caso de que transcurra el plazo de cinco días hábiles de referencia, sin que el **PROVEEDOR** haya realizado el pago, se considerará al **PROVEEDOR** en mora para todos los efectos legales a que haya lugar.

En caso de rescisión de contrato la sanción que deberá cubrir “EL PROVEEDOR” al “**COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS DEL ESTADO DE JALISCO**” será por una cantidad equivalente al 10% del precio de los productos no entregados finalmente en virtud de la rescisión.

22.2. Penas Convencionales.

22.2.1 Se Aplicará la garantía de cumplimiento del contrato y calidad:

- a) En caso de entregar bienes con especificaciones diferentes a las solicitadas por el **COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS DEL ESTADO DE JALISCO**; En este caso además se podrá cancelar el total del pedido que se encuentre pendiente de ser entregado por el proveedor, aun cuando el incumplimiento sea de una parte de alguna partida.
- b) En caso de no cumplir con alguna de las especificaciones y obligaciones contraídas en el contrato derivado de la licitación.

22.2.2 Aplicación de penas convencional por retraso:

Se aplicará una pena convencional sobre el importe de los servicios del contrato suministrados con retraso, conforme a la siguiente tabla:

DÍAS DE ATRASO (NATURALES)	% DE LA SANCIÓN
DE 01 HASTA 05	3%
DE 06 HASTA 10	6%
DE 10 hasta 20	10%
De 21 en adelante se rescindirá el contrato a criterio de la Comisión de Adquisiciones y Enajenaciones	

21.2.3 Aplicación de penas convencional por incumplimiento en calidad

Licitación Pública Local

LPL28/2014

Adquisición de Equipo Médico y de Laboratorio para el Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Jalisco

EL COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS DEL ESTADO DE JALISCO, podrá retener y aplicar las cantidades que se generen por concepto de penas convencionales, de los importes que deba cubrir por concepto de pago de facturas. Lo anterior, sin perjuicio de la garantía que el **PROVEEDOR** deba otorgar de acuerdo a lo señalado en el punto 15 de estas bases.

Para la determinación de las penas convencionales, en caso de incumplimiento del **PROVEEDOR**, en la calidad de los productos, ya sea en las especificaciones o características de los mismos, o bien por retraso en la entrega de los bienes, se deberá atender a los puntos siguientes:

A) Se iniciará a partir de que al **PROVEEDOR** le sea comunicado, por escrito, por el **COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS DEL ESTADO DE JALISCO** el incumplimiento en que haya incurrido, adjuntándole copia simple de los documentos en que consten dichos incumplimientos, para que en un término de 5 cinco días hábiles, contados a partir del día siguiente a la fecha en que sea notificado, exponga lo que a su derecho convenga y aporte, en su caso, las pruebas que estime pertinentes.

B) Transcurrido el término a que se refiere el inciso que antecede, **EL COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS DEL ESTADO DE JALISCO** contará con un plazo de 20 días hábiles para determinar lo conducente, considerando los argumentos y pruebas que hubiere hecho valer el **PROVEEDOR**, y cuya determinación deberá ser comunicada al **PROVEEDOR** dentro de dicho plazo.

C) Cuando se determine por **EL COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS DEL ESTADO DE JALISCO**, la procedencia de la pena convencional, se otorgará al **PROVEEDOR** un plazo de 5 cinco días hábiles, contados a partir del día siguiente a la fecha en que sea notificado, para que haga el pago del importe de la o las penas convencionales. Transcurrido dicho plazo, sin que se haya realizado el pago, se considerará al **PROVEEDOR** en mora para todos los efectos legales correspondientes.

23. CESIÓN DE DERECHOS Y OBLIGACIONES.

Los derechos y obligaciones que se deriven del contrato, no podrán cederse en forma parcial o total a favor de otra Persona Física o Jurídica, con excepción de los de cobro, en cuyo caso se deberá contar con la conformidad previa del **“COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS DEL ESTADO DE JALISCO”**.

24. PATENTES, MARCAS Y DERECHOS DE AUTOR.

Los **“PROVEEDORES”** contratados asumirán la responsabilidad total, en caso de que al suministrar los bienes y servicios al **“COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS DEL ESTADO DE JALISCO”** infrinja los derechos de terceros sobre patentes, marcas o derechos de autor.

25. RELACIONES LABORALES.

El **“PROVEEDOR”** en su carácter intrínseco de patrón del personal que emplee para suministrar los bienes y servicios contratados, será el único responsable de las obligaciones derivadas de las disposiciones legales y demás ordenamientos en materia de seguridad social, sin que por ningún motivo se considere patrón al **“COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS DEL ESTADO DE JALISCO”**

26. DEFECTOS Y VICIOS OCULTOS.

Licitación Pública Local

LPL28/2014

Adquisición de Equipo Médico y de Laboratorio para el Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Jalisco

El **“PROVEEDOR”** queda obligado ante el **“COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS DEL ESTADO DE JALISCO”** a responder por los defectos y vicios ocultos de los bienes y servicios suministrados, así como de cualquier otra responsabilidad en que hubiere incurrido en los términos señalados en el contrato respectivo y en el Código Civil para el Estado de Jalisco; en el entendido de que deberá someterse a los Tribunales del Primer Partido Judicial del Estado de Jalisco, renunciando a los Tribunales que por razón de su domicilio presente o futuro le pudiera corresponder.

27. INCONFORMIDADES

Las inconformidades se presentarán de acuerdo con lo establecido en el Título Séptimo de la LEY.

28. AUDITORIAS Y VERIFICACIONES A LAS INSTALACIONES DEL **“PARTICIPANTE Y PROVEEDOR”**.

Para contar con la seguridad del cumplimiento del contrato, se podrán efectuar auditorias y/o verificaciones en cualquier momento a las instalaciones de los **“PARTICIPANTES Y/O DEL PROVEEDOR”** a efecto de corroborar la información manifestada en su propuesta (infraestructura, capacidad de distribución, servicios, etc.), que garanticen el total y estricto cumplimiento en cuanto a especificaciones técnicas de calidad, volúmenes y tiempos de respuesta solicitados.

Para la ejecución de las auditorias y/o verificaciones de la especificación técnica de calidad, el personal asignado se presentará con un oficio del **“COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS DEL ESTADO DE JALISCO”**, solicitando que se le presten todas las facilidades para la misma, los **“PARTICIPANTES Y/O PROVEEDORES”** que nieguen el acceso total o parcial a sus instalaciones podrán ser descalificados del **“PROCESO”** si el COMITÉ y/o la COMISIÓN así lo determinara bajo causas justificadas o en su caso podrá rescindirse el contrato respectivo.

29. ACLARACIÓN DE LAS PROPUESTAS.

El Secretario Ejecutivo de la Comisión y/o el Comité o el funcionario que estos designen, podrá solicitar aclaraciones relacionadas con las propuestas a cualquier Participante por el medio que disponga.

30. COMUNICACIÓN.

Salvo lo dispuesto en el numeral que antecede, desde el cierre del acta de aclaración de bases y hasta el momento de la notificación de la Resolución de Adjudicación, los Participantes no se pondrán en contacto con los miembros de la Comisión y/o el Comité, la Convocante o la Dependencia solicitante, para tratar cualquier aspecto relacionado con la evaluación de alguna propuesta. Cualquier intento por parte de un Participante de ejercer influencia para la evaluación o adjudicación, dará lugar a que se descalifique su propuesta.

Guadalajara, Jalisco 22 de octubre de 2014.

Licitación Pública Local
LPL28/2014
Adquisición de Equipo Médico y de Laboratorio para el Colegio de Estudios Científicos y
Tecnológicos del Estado de Jalisco

ANEXO 1
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ANEXO 1 5311 Equipo Medico y de Laboratorio			
PARTIDA	ARTICULO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS AMPLIADAS	CANTIDAD
1	Modelo de mama	Modelo de mama con nódulos intercambiables para practicar el examen. Contiene 5 nódulos de diferentes tamaños que se pueden introducir o extraer por detrás del pecho.	2
2	Maniqui para el cuidado del paciente	Maniqui adulto de tamaño completo, con articulaciones movibles y dedos, así como dedos en los pies blandos para practicar las habilidades básicas y masas mas importantes de la asistencia sanitaria: prácticas de cuidado del cabello y drapeado quirúrgico, baño y vendajes, higiene oral y dental(Maxilar movable con dentadura recambiable), Prácticas Oftálmicas, inyección intramuscular, brazo y nalga, colostomia, iliostomia, cuidado de estoma suprapúbico, Lavado nasogastrico, alimentación por sonda, cateterismo de hombre y de mujer, administración de enema, irrigación vaginal y ejercicio de frotis de papanicolaou	4
3	Camilla portátil	Para adulto, de primeros auxilios construida en lona con tubo de metal	6

Licitación Pública Local

LPL28/2014

Adquisición de Equipo Médico y de Laboratorio para el Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Jalisco

4	Modelo anatómico del esqueleto	<p>Modelo plástico adulto articulado, de tamaño natural. Empalmes articulados que permitan el movimiento. Con brazos y piernas desprendibles para su estudio. Ofrece ramas del nervio, la arteria vertebral y el disco lumbar herniado. El cráneo incluye la quijada movable, el corte del cráneo, líneas de la sutura, y 3 dientes más bajos desprendibles. Incluye el soporte del balanceo. Tamaño: 5´ 6" alto. Peso: 23 libras. Con 200 porciones numeradas para identificar los varios huesos. Montado en un soporte del balanceo. Viene con la tarjeta dominante comprensiva.</p>	5
5	Modelo anatómico del aparato reproductor femenino	Modelo en donde vienen los órganos reproductivos internos y externos en el área pélvica desmontables.	5
6	Modelo anatómico del aparato reproductor masculino	Listado con todos los órganos importantes reproductivos, claramente numerados e identificados con la tarjeta llave conectada. Montado a bordo	5
7	Modelo anatómico del cuidado de la boca	Fiel modelo anatómico que muestra como debe ser el cuidado oral. La lengua es desmontable. Presenta la dentadura completa y paladar. El modelo incluye base y cepillo. Medidas: 15 x 13 x 10 cm	5
8	Bebé Simulador de cuidados reales	<ul style="list-style-type: none"> • Peso: Entre 6,5 y 7,0 libras (entre 2,9 y 3,2 kg) • Largo: 21 pulgadas (53 cm) <p>Sexo femenino, etnia hispana</p> <ul style="list-style-type: none"> • Correcto anatómicamente, cuerpo esculpido, proporción y apariencia • Traje de dos piezas lavable con guantes, capucha, y pantalones en rosado o azul • Su electrónica basada en el sistema de destello (flash) permiten mejoramientos de software, prolongando así la vida útil del producto • Interfaz de comunicación inalámbrica, vía software, entre el simulador y la computadora • Estándar inalámbrico 802.15.4 con 100 pies (30 m) en gama de exteriores o línea de rango de visión 	9

Licitación Pública Local

LPL28/2014

Adquisición de Equipo Médico y de Laboratorio para el Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Jalisco

- Funciona con puerto USB para transferencia perfecta de datos desde y hacia la computadora, cuando los Bebés están en el mismo salón
- Software del Centro de Control (Disponible en inglés, español, francés, alemán o ruso)
- Paquete recargable de baterías de hidruro metálico niquelado (NiMH) de 4000mAh integral
- Cinco días de simulación continua con una carga de 6 horas
- Compartimiento de batería cerrado con llave ofrece seguridad contra manipulación no autorizada
- Una semana de vida de la batería, por carga, con uso típico
- Cumple normativas RoHS
- Luces de diodo emisor, muestra estado de batería y de carga
- Puede monitorear el estado de batería y de carga, usando el Software de Centro de Control
- Enchufa a la pared para carga fácil y conveniente (Adaptador de EE.UU. o Universal Estándar incluido)OPERACIÓN
- Más de 5MB de almacenaje de memoria en audio, horarios de bebés, programación, informes de simulación, diagnósticos y datos de configuración del Bebé (incluye número de serie, nombre y ID)
- Software de Centro de Control para configurar horas de inicio y fin, dificultad y lapsos de silencio opcionales
- El simulador de bebé sigue programas predefinidos basados en diarios de padres de bebés reales, desde recién nacidos hasta bebes de tres meses
- Quince horarios de cuidado de bebés
- Usa interacción de audio para indicar eventos de cuidado y realización de cuidado correcto
- El simulador requiere mecer, hacer eructar, alimentar, y cambiar pañal
- Demuestra las necesidades de un bebé durante 24 horas

Licitación Pública Local

LPL28/2014

Adquisición de Equipo Médico y de Laboratorio para el Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Jalisco

- Provee lecciones de cuidado de bebé interactivas, prácticas
- Se personaliza fácilmente para adecuarse a las necesidades de aprendizaje y habilidades individuales de los participantes
- Apague automático después de 12 horas sin cuidado
- Función de detención de emergencia
- Sensor electrónico de la boca del Bebé responde al sensor del biberón o dispositivo de amamantamiento
- Detector de movimiento en el pecho del Bebé responde a mecida y palmaditas suaves (para eructar)
- Detecta manejo brusco y posición adecuada del Bebé mientras duerme
- Tecnología inalámbrica del Bebé responde a ID inalámbrico de estudiante y sensor en los pañales, biberón y ropa
- Vector de datos de sensores, permiten que el Bebé detecte si está boca abajo mientras duerme
- Detector de ausencia de apoyo durante un evento de alimentación
- Sensores de movimiento y de posición detectan: manejo adecuado, posición adecuada, manejo brusco, mal manejo
- Un acelerómetro multi-direccional detecta impactos
- Los sensores remotos monitorean la posición adecuada del cuello, el sostén de la cabeza y el síndrome de bebé sacudido
- Usuarios llevan una brazaletes a prueba de alteración, impermeable con un dispositivo de identificación inalámbrica
- Identificación única se comunica con Bebé
- El Bebé tiene que reconocer uno de dos identificadores (ID's) antes de que acepte cuidado
- Dispositivo pequeño de identificación, programado específicamente para cada simulador de Bebé
- Tecnología RF
- Asegurado a la muñeca con un brazaletes desechable

Licitación Pública Local

LPL28/2014

Adquisición de Equipo Médico y de Laboratorio para el Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Jalisco

	<ul style="list-style-type: none">• El Bebé hace sonidos de respiración, llanto, tos y eructo• Más que 100 fragmentos de audio de bebés reales.• Sonidos de felicidad y molestia, durante el período en que el Bebé está despierto• Sonidos de respiración durante período de sueño • Sonidos de succión durante la alimentación con biberón o amamantamiento• Llanto frenético y fuerte cuando hay mal manejo del Bebé• Intensidad del llanto aumenta cuando hay demora en el cuidado• Emite un sonido de satisfacción después de una sesión de cuidado correcto• El Bebé controla y graba cuán bien se le cuidó• Graba la cantidad y tipos de eventos de cuidado correcto• Graba la cantidad y tipos de eventos de mal manejo• Graba el tiempo y tipo de eventos de negligencia• Informes muestran: resumen de datos, tiempos, tipos de negligencia y eventos de mal manejo• Proporciona evaluación automática de la ejecución, o calificación personalizada con rúbrica definida por el usuario• Software de Centro de Control (Disponible en inglés, español, francés, alemán o ruso)• Programa fácilmente hasta 100 Bebés desde la computadora con el software del Centro de Control• Compatible con sistemas operativos de Windows y Mac• Material escrito con plan de estudios integral (disponible en inglés y español)• Cada paquete incluye conjunto de vestir de dos piezas, enterizo, pijama, abrigo con sensores (paquete clima frío) biberón, con sensor, dos pañales con sensores, y dos IDs de Estudiante, únicas, que interacciona con los sensores a dentro de simulador de Bebé	
--	--	--

Licitación Pública Local

LPL28/2014

Adquisición de Equipo Médico y de Laboratorio para el Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Jalisco

9	Bebé Simulador de cuidados reales	<ul style="list-style-type: none"> • Peso: Entre 6,5 y 7,0 libras (entre 2,9 y 3,2 kg) • Largo: 21 pulgadas (53 cm) <p>Sexo masculino, etnia hispana</p> <ul style="list-style-type: none"> • Correcto anatómicamente, cuerpo esculpido, proporción y apariencia • Traje de dos piezas lavable con guantes, capucha, y pantalones en rosado o azul • Su electrónica basada en el sistema de destello (flash) permiten mejoramientos de software, prolongando así la vida útil del producto • Interfaz de comunicación inalámbrica, vía software, entre el simulador y la computadora • Estándar inalámbrico 802.15.4 con 100 pies (30 m) en gama de exteriores o línea de rango de visión • Funciona con puerto USB para transferencia perfecta de datos desde y hacia la computadora, cuando los Bebés están en el mismo salón • Software del Centro de Control (Disponible en inglés, español, francés, alemán o ruso) • Paquete recargable de baterías de hidruro metálico niquelado (NiMH) de 4000mAh integral • Cinco días de simulación continua con una carga de 6 horas • Compartimiento de batería cerrado con llave ofrece seguridad contra manipulación no autorizada • Una semana de vida de la batería, por carga, con uso típico • Cumple normativas RoHS • Luces de diodo emisor, muestra estado de batería y de carga • Puede monitorear el estado de batería y de carga, usando el Software de Centro de Control • Enchufa a la pared para carga fácil y conveniente (Adaptador de EE.UU. o Universal Estándar incluido)OPERACIÓN 	9
---	-----------------------------------	---	---

Licitación Pública Local

LPL28/2014

Adquisición de Equipo Médico y de Laboratorio para el Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Jalisco

- Más de 5MB de almacenaje de memoria en audio, horarios de bebés, programación, informes de simulación, diagnósticos y datos de configuración del Bebé (incluye número de serie, nombre y ID)
- Software de Centro de Control para configurar horas de inicio y fin, dificultad y lapsos de silencio opcionales
- El simulador de bebé sigue programas predefinidos basados en diarios de padres de bebés reales, desde recién nacidos hasta bebés de tres meses
- Quince horarios de cuidado de bebés
- Usa interacción de audio para indicar eventos de cuidado y realización de cuidado correcto
- El simulador requiere mecer, hacer eructar, alimentar, y cambiar pañal
- Demuestra las necesidades de un bebé durante 24 horas
- Provee lecciones de cuidado de bebé interactivas, prácticas
- Se personaliza fácilmente para adecuarse a las necesidades de aprendizaje y habilidades individuales de los participantes
- Apague automático después de 12 horas sin cuidado
- Función de detención de emergencia
- Sensor electrónico de la boca del Bebé responde al sensor del biberón o dispositivo de amamantamiento
- Detector de movimiento en el pecho del Bebé responde a mecida y palmaditas suaves (para eructar)
- Detecta manejo brusco y posición adecuada del Bebé mientras duerme
- Tecnología inalámbrica del Bebé responde a ID inalámbrico de estudiante y sensor en los pañales, biberón y ropa
- Vector de datos de sensores, permiten que el Bebé detecte si está boca abajo mientras duerme
- Detector de ausencia de apoyo durante un evento de alimentación

Licitación Pública Local

LPL28/2014

Adquisición de Equipo Médico y de Laboratorio para el Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Jalisco

- Sensores de movimiento y de posición detectan: manejo adecuado, posición adecuada, manejo brusco, mal manejo
- Un acelerómetro multi-direccional detecta impactos
- Los sensores remotos monitorean la posición adecuada del cuello, el sostén de la cabeza y el síndrome de bebé sacudido
- Usuarios llevan una brazaletes a prueba de alteración, impermeable con un dispositivo de identificación inalámbrica
- Identificación única se comunica con Bebé
- El Bebé tiene que reconocer uno de dos identificadores (ID's) antes de que acepte cuidado
- Dispositivo pequeño de identificación, programado específicamente para cada simulador de Bebé
- Tecnología RF
- Asegurado a la muñeca con un brazaletes desechable
- El Bebé hace sonidos de respiración, llanto, tos y eructo
- Más que 100 fragmentos de audio de bebés reales.
- Sonidos de felicidad y molestia, durante el período en que el Bebé está despierto
- Sonidos de respiración durante período de sueño

- Sonidos de succión durante la alimentación con biberón o amamantamiento
- Llanto frenético y fuerte cuando hay mal manejo del Bebé
- Intensidad del llanto aumenta cuando hay demora en el cuidado
- Emite un sonido de satisfacción después de una sesión de cuidado correcto
- El Bebé controla y graba cuán bien se le cuidó
- Graba la cantidad y tipos de eventos de cuidado correcto
- Graba la cantidad y tipos de eventos de mal manejo

Licitación Pública Local

LPL28/2014

Adquisición de Equipo Médico y de Laboratorio para el Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Jalisco

		<ul style="list-style-type: none"> • Graba el tiempo y tipo de eventos de negligencia • Informes muestran: resumen de datos, tiempos, tipos de negligencia y eventos de mal manejo • Proporciona evaluación automática de la ejecución, o calificación personalizada con rúbrica definida por el usuario • Software de Centro de Control (Disponible en inglés, español, francés, alemán o ruso) • Programa fácilmente hasta 100 Bebés desde la computadora con el software del Centro de Control • Compatible con sistemas operativos de Windows y Mac • Material escrito con plan de estudios integral (disponible en inglés y español) • Cada paquete incluye conjunto de vestir de dos piezas, enterizo, pijama, abrigo con sensores (paquete clima frío) biberón, con sensor, dos pañales con sensores, y dos IDs de Estudiante, únicas, que interacciona con los sensores a dentro de simulador de Bebé 	
10	Modelo de Bebe Femenino	<p>Hecho de silicona especialmente suave con la apariencia textura de una piel real.</p> <p>La piel es absolutamente resistente al agua</p> <p>El diseño de la fontanela anterior y posterior, sutura coronal, y sutura sagital son extremadamente realistas.</p> <p>La cabeza no está fija</p> <p>Oídos flexibles</p> <p>La apertura oral va desde la cavidad oral hasta el estómago con una longitud de 15 cm.</p> <p>La apertura nasal va desde las fosas nasales hasta la laringe con una longitud de 5 cm.</p> <p>Las articulaciones pueden ser movidas libremente.</p> <p>El canal anal tiene una profundidad de 5 cm.</p> <p>La calidad de la silicona no se deteriora con baños repetidos</p> <p>Ideal para entrenamiento del cuidado del bebé.</p> <p>Peso aprox. 3 kg.</p> <p>Altura: 48 cm.</p>	15

Licitación Pública Local

LPL28/2014

Adquisición de Equipo Médico y de Laboratorio para el Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Jalisco

		<p>Perímetro de la cabeza: 34 cm</p> <p>Manejo de un sistema de recolección de orina</p> <p>Es posible bañar el muñeco</p> <p>Permite Termometría rectal</p> <p>Permite realizar prácticas de irrigación intestinal</p> <p>permite prácticas de succión: nariz, cavidad oral, estómago.</p> <p>Incluye un modelo de bebé, ropa infantil y bolsa para transporte</p>	
11	Modelo de Bebe Masculino	<p>Hecho de silicona especialmente suave con la apariencia textura de una piel real.</p> <p>La piel es absolutamente resistente al agua</p> <p>El diseño de la fontanela anterior y posterior, sutura coronal, y sutura sagital son extremadamente realistas.</p> <p>La cabeza no está fija</p> <p>Oídos flexibles</p> <p>La apertura oral va desde la cavidad oral hasta el estómago con una longitud de 15 cm.</p> <p>La apertura nasal va desde las fosas nasales hasta la laringe con una longitud de 5 cm.</p> <p>Las articulaciones pueden ser movidas libremente.</p> <p>El canal anal tiene una profundidad de 5 cm.</p> <p>La calidad de la silicona no se deteriora con baños repetidos</p> <p>Ideal para entrenamiento del cuidado del bebé.</p> <p>Peso aprox. 3 kg.</p> <p>Altura: 48 cm.</p> <p>Perímetro de la cabeza: 34 cm</p> <p>Manejo de un sistema de recolección de orina</p> <p>Es posible bañar el muñeco</p> <p>Permite Termometría rectal</p> <p>Permite realizar prácticas de irrigación intestinal</p> <p>permite prácticas de succión: nariz, cavidad oral, estómago.</p> <p>Incluye un modelo de bebé, ropa infantil y bolsa para transporte</p>	15

Licitación Pública Local

LPL28/2014

Adquisición de Equipo Médico y de Laboratorio para el Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Jalisco

12	Balanzas Analíticas con puertas de cristal	Electrica con auto ajuste	2
13	Desecador de vidrio (con silica gel desecante)		1
14	Parrilla de calentamiento y agitador magnético		7
15	Sistema completo de destilacion	Analizador de proteinas digital y analisis Bromatológicos	1
16	Microscopios binocular	cabeza: monocular de 45 grados inclinado; ocular campo amplio: wf10x y 25x; objetivos: 4x, 10x, 40x; dimensiones de la platina: 3-1/2" x 3-1/2"; iluminación: bombillas incandescentes 6w; fuente de alimentaci3n: 110v/60Hz	42
17	pH METRO	MEDIDOR DE pH DIGITAL	26
18	BALANZA O BASCULA GRANATARIA	CAPACIDAD DE MEDICI3N DE 2 gm A 2.5 KG, CON PRECISI3N DE .1GR A .01GR; BARRA TRIPLE	24
19	DINAM3METROS	Uso de laboratorio escolar y ensayos b3sicos.	14
20	DENS3METROS	Uso de laboratorio escolar y ensayos b3sicos.	12
21	FERMENTADOR	FERMENTACIONES EN LOTE O CONTINUO. 3 L, CONTROL DE OD, PH, TEMPERATURA, AGITACI3N Y ESPUMA. BOMBAS PARA 3CIDO, BASE, ANTISPUMANTE Y NUTRIENTES.	1
22	PASTEURIZADOR DE LABORATORIO.	TASA DE FLUJO NOM 10 L/HR @ 100 3C. INTERCAMBIADOR TUBULAR, DI3METRO INTERNO 8 MM, TAMA3O M3XIMO DE PART3CULA 3MM. 0.9X0.7X0.7 M. 400V/ 3 HP/ 50HZ.	1

Deber3 integrar dentro de su propuesta, Cat3logos o fichas t3cnicas de cada una de las partidas.

Licitación Pública Local
LPL28/2014
Adquisición de Equipo Médico y de Laboratorio para el Colegio de Estudios Científicos y
Tecnológicos del Estado de Jalisco

ANEXO 1-A
DISTRIBUCION POR PLANTELES

ANEXO 1 A 5311 Equipo Medico y de Laboratorio																	
PARTIDA	ARTICULO	ESPECIFICACIONES TÉCNICAS AMPLIADAS	CANTIDAD	PLANTEL													
				Tepatlitán	Cocula	Totatiche	Puerto Vallarta	Ixtlahuacán del Río	Atotonilco el Alto	El Grullo	Cihuatlán	Zapotitlán	Guadalajara	El Arenal	Santa Anita	Tecalitlán	Tonala
1	Modelo de mama	Modelo de mama con nódulos intercambiables para practicar el examen. Contiene 5 nódulos de diferentes tamaños que se pueden introducir o extraer por detrás del pecho.	2	1								1					
2	Maniqui para el cuidado del paciente	Maniqui adulto de tamaño completo, con articulaciones móviles y dedos, así como dedos en los pies blandos para practicar las habilidades básicas y masas mas importantes de la asistencia sanitaria: prácticas de cuidado del cabello y drapeado quirúrgico, baño y vendajes, higiene oral y dental(Maxilar móvil con dentadura recambiable), Prácticas Oftálmicas, inyección intramuscular, brazo y nalga, colostomía, iliostomía, cuidado de estoma suprapúbico, Lavado nasogástrico, alimentación por sonda, cateterismo de hombre y de mujer, administración de enema, irrigación vaginal y ejercicio de frotis de papanicolaou	4	2								2					
3	Camilla portátil	Para adulto, de primeros auxilios construida en lona con tubo de metal	6	1			1					2	1	1			
4	Modelo anatómico del esqueleto	Modelo plástico adulto articulado, de tamaño natural. Empalmes articulados que permitan el movimiento. Con brazos y piernas desprendibles para su estudio. Ofrece ramas del nervio, la arteria vertebral y el disco lumbar herniado. El cráneo incluye la quijada móvil, el corte del cráneo, líneas de la sutura, y 3 dientes más bajos desprendibles. Incluye el soporte del balanceo. Tamaño: 5' 6" alto. Peso: 23 libras. Con 200 porciones numeradas para identificar los varios huesos. Montado en un soporte del balanceo. Viene con la tarjeta dominante comprensiva.	5	1			1					2		1			
5	Modelo anatómico del aparato reproductor femenino	Modelo en donde vienen los órganos reproductivos internos y externos en el área pélvica desmontables.	5	1			1					2		1			
6	Modelo anatómico del aparato reproductor masculino	Listado con todos los órganos importantes reproductivos, claramente numerados e identificados con la tarjeta llave conectada. Montado a bordo	5	1			1					2		1			

Licitación Pública Local

LPL28/2014

Adquisición de Equipo Médico y de Laboratorio para el Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Jalisco

7	Modelo anatómico del cuidado de la boca	Fiel modelo anatómico que muestra como debe ser el cuidado oral. La lengua es desmontable. Presenta la dentadura completa y paladar. El modelo incluye base y cepillo. Medidas: 15 x 13 x 10 cm	5	1		1					2		1			
8	Bebé Simulador de cuidados reales	<ul style="list-style-type: none"> • Peso: Entre 6,5 y 7,0 libras (entre 2,9 y 3,2 kg) • Largo: 21 pulgadas (53 cm) Sexo femenino, etnia hispana • Correcto anatómicamente, cuerpo esculpido, proporción y apariencia • Traje de dos piezas lavable con guantes, capucha, y pantalones en rosado o azul • Su electrónica basada en el sistema de destello (flash) permiten mejoramientos de software, prolongando así la vida útil del producto • Interfaz de comunicación inalámbrica, vía software, entre el simulador y la computadora • Estándar inalámbrico 802.15.4 con 100 pies (30 m) en gama de exteriores o línea de rango de visión • Funciona con puerto USB para transferencia perfecta de datos desde y hacia la computadora, cuando los Bebés están en el mismo salón • Software del Centro de Control (Disponible en inglés, español, francés, alemán o ruso) • Paquete recargable de baterías de hidruro metálico niquelado (NiMH) de 4000mAh integral • Cinco días de simulación continua con una carga de 6 horas • Compartimiento de batería cerrado con llave ofrece seguridad contra manipulación no autorizada • Una semana de vida de la batería, por carga, con uso típico • Cumple normativas RoHS • Luces de diodo emisor, muestra estado de batería y de carga • Puede monitorear el estado de batería y de carga, usando el Software de Centro de Control • Enchufa a la pared para carga fácil y conveniente (Adaptador de EE.UU. o Universal Estándar incluido)OPERACIÓN • Más de 5MB de almacenaje de memoria en audio, horarios de bebés, programación, informes de simulación, diagnósticos y datos de configuración del Bebé (incluye número de serie, nombre y ID) • Software de Centro de Control para configurar horas de inicio y fin, dificultad y lapsos de silencio opcionales • El simulador de bebé sigue programas predefinidos basados en diarios de padres de bebés reales, desde recién nacidos hasta bebes de tres meses • Quince horarios de cuidado de bebés • Usa interacción de audio para indicar eventos de cuidado y realización de cuidado correcto • El simulador requiere mecer, hacer eructar, alimentar, y cambiar pañal • Demuestra las necesidades de un bebé durante 24 horas • Provee lecciones de cuidado de bebé interactivas, prácticas • Se personaliza fácilmente para adecuarse a las necesidades de aprendizaje y habilidades individuales de los participantes • Apague automático después de 12 horas sin cuidado • Función de detención de emergencia • Sensor electrónico de la boca del Bebé responde al sensor del biberón o dispositivo de amamantamiento • Detector de movimiento en el pecho del Bebé responde a mecida y palmaditas suaves (para eructar) • Detecta manejo brusco y posición adecuada del Bebé mientras duerme 	9		3					3		3				

Licitación Pública Local

LPL28/2014

Adquisición de Equipo Médico y de Laboratorio para el Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Jalisco

		<ul style="list-style-type: none"> • Dispositivo pequeño de identificación, programado específicamente para cada simulador de Bebé • Tecnología RF • Asegurado a la muñeca con un brazalete desechable • El Bebé hace sonidos de respiración, llanto, tos y eructo • Más que 100 fragmentos de audio de bebés reales. • Sonidos de felicidad y molestia, durante el período en que el Bebé está despierto • Sonidos de respiración durante período de sueño • Sonidos de succión durante la alimentación con biberón o amamantamiento • Llanto frenético y fuerte cuando hay mal manejo del Bebé • Intensidad del llanto aumenta cuando hay demora en el cuidado • Emite un sonido de satisfacción después de una sesión de cuidado correcto • El Bebé controla y graba cuán bien se le cuidó • Graba la cantidad y tipos de eventos de cuidado correcto • Graba la cantidad y tipos de eventos de mal manejo • Graba el tiempo y tipo de eventos de negligencia • Informes muestran: resumen de datos, tiempos, tipos de negligencia y eventos de mal manejo • Proporciona evaluación automática de la ejecución, o calificación personalizada con rúbrica definida por el usuario • Software de Centro de Control (Disponible en inglés, español, francés, alemán o ruso) • Programa fácilmente hasta 100 Bebés desde la computadora con el software del Centro de Control • Compatible con sistemas operativos de Windows y Mac • Material escrito con plan de estudios integral (disponible en inglés y español) • Cada paquete incluye conjunto de vestir de dos piezas, enterizo, pijama, abrigo con sensores (paquete clima frío) biberón, con sensor, dos pañales con sensores, y dos IDs de Estudiante, únicas, que interacciona con los sensores a dentro de simulador de Bebé 																			
10	Modelo de Bebe Femenino	<p>Hecho de silicona especialmente suave con la apariencia textura de una piel real.</p> <p>La piel es absolutamente resistente al agua</p> <p>El diseño de la fontanela anterior y posterior, sutura coronal, y sutura sagital son extremadamente realistas.</p> <p>La cabeza no está fija</p> <p>Oídos flexibles</p> <p>La apertura oral va desde la cavidad oral hasta el estómago con una longitud de 15 cm.</p> <p>La apertura nasal va desde las fosas nasales hasta la laringe con una longitud de 5 cm.</p> <p>Las articulaciones pueden ser movidas libremente.</p> <p>El canal anal tiene una profundidad de 5 cm.</p> <p>La calidad de la silicona no se deteriora con baños repetidos</p> <p>Ideal para entrenamiento del cuidado del bebé.</p> <p>Peso aprox. 3 kg.</p> <p>Altura: 48 cm.</p> <p>Perímetro de la cabeza: 34 cm</p> <p>Manejo de un sistema de recolección de orina</p> <p>Es posible bañar el muñeco</p> <p>Permite Termometría rectal</p> <p>Permite realizar prácticas de irrigación intestinal</p> <p>permite prácticas de succión: nariz, cavidad oral, estómago.</p>	15									5									

Licitación Pública Local

LPL28/2014

Adquisición de Equipo Médico y de Laboratorio para el Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Jalisco

		Incluye un modelo de bebé, ropa infantil y bolsa para transporte																				
11	Modelo de Bebe Masculino	Hecho de silicona especialmente suave con la apariencia textura de una piel real.	15	5																		
		La piel es absolutamente resistente al agua																				
		El diseño de la fontanela anterior y posterior, sutura coronal, y sutura sagital son extremadamente realistas.																				
		La cabeza no está fija																				
		Oídos flexibles																				
		La apertura oral va desde la cavidad oral hasta el estómago con una longitud de 15 cm.																				
		La apertura nasal va desde las fosas nasales hasta la laringe con una longitud de 5 cm.																				
		Las articulaciones pueden ser movidas libremente.																				
		El canal anal tiene una profundidad de 5 cm.																				
		La calidad de la silicona no se deteriora con baños repetidos																				
		Ideal para entrenamiento del cuidado del bebé.																				
		Peso aprox. 3 kg.																				
		Altura: 48 cm.																				
		Perímetro de la cabeza: 34 cm																				
		Manejo de un sistema de recolección de orina																				
Es posible bañar el muñeco																						
Permite Termometría rectal																						
Permite realizar prácticas de irrigación intestinal																						
permite prácticas de succión: nariz, cavidad oral, estómago.																						
		Incluye un modelo de bebé, ropa infantil y bolsa para transporte																				
12	Balanzas Analíticas con puertas de cristal	Electrica con auto ajuste	2	2																		
13	Desecador de vidrio (con silica gel desecante)		1	1																		
14	Parrilla de calentamiento y agitador magnético		7	1																6		
15	Sistema completo de destilacion	Analizador de proteinas digital y analisis Bromatológicos	1	1																		
16	Microscopios binocular	cabeza: monocular de 45 grados inclinado; ocular campo amplio: wf10x y 25x; objetivos: 4x, 10x, 40x; dimensiones de la platina: 3-1/2" x 3-1/2"; iluminación: bombillas incandescentes 6w; fuente de alimentación: 110v/60Hz	42		6		6			6	6									6	6	6
17	pH METRO	MEDIDOR DE pH DIGITAL	26				6	6		6										2	6	
18	BALANZA O BASCULA GRANATARIA	CAPACIDAD DE MEDICIÓN DE 2 gm A 2.5 KG, CON PRECISIÓN DE .1GR A .01GR; BARRA TRIPLE	24				6								6					6	6	
19	DINAMÓMETROS	Uso de laboratorio escolar y ensayos básicos.	14					6	6		2											
20	DENSÍMETROS	Uso de laboratorio escolar y ensayos básicos.	12						6											6		
21	FERMENTADOR	FERMENTACIONES EN LOTE O CONTINUO. 3 L, CONTROL DE OD, PH, TEMPERATURA, AGITACIÓN Y ESPUMA. BOMBAS PARA ÁCIDO, BASE, ANTISPUMANTE Y NUTRIENTES.	1																		1	
22	PASTEURIZADOR DE LABORATORIO.	TASA DE FLUJO NOM 10 L/HR @ 100 °C. INTERCAMBIADOR TUBULAR, DIÁMETRO INTERNO 8 MM, TAMAÑO MÁXIMO DE PARTÍCULA 3MM. 0.9X0.7X0.7 M. 400V/ 3 HP/ 50HZ.	1																		1	

Licitación Pública Local

LPL28/2014

Adquisición de Equipo Médico y de Laboratorio para el Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Jalisco

El Proveedor se compromete a entregar la mercancía en los planteles y/o aulas externas de CECYTEJ que correspondan, con la lista de distribución que se entregará en el momento de la adjudicación en los siguientes domicilios:

DOMICILIOS DE PLANTELES Y AULAS EXTERNAS DEL CECYTEJ:

OFICINAS CENTRALES DE CECYTEJ	CALLE JOSE GUADALUPE ZUNO No. 2315, COLONIA AMERICANA, GUADALAJARA, JALISCO, C.P. 44160. TELEFONOS: 38543626/28/77/88
TESISTAN	CAMINO A TESISTAN LA MAGDALENA No. 500, COL. TESISTAN, ZAPOPAN, JAL., C.P. 45200 TELEFONOS: 3897-1297/38972645 Y 33646211
LA DURAZNERA "TLAQUEPAQUE"	PASEO DE LA MISERICORDIA No. 3, COL. VALLE DE LA MISERICORDIA, TLAQUEPAQUE, JAL, C.P. 45610 TELEFONO 36012288/36012588
TEPATITLAN	NARDOS N°855 COL JARDINES DE ORIENTE TEPATITLAN, JAL C.P. 47600
COCULA	SAN LUIS POTOSI N° 50 COL. LOMAS DE COCULA, COCULA JAL. C.P. 48500
AYOTITLAN	CONSTITUCION No. 68, C.P. 48553, AYOTITLAN, JAL.
EL SALTO "EL VERDE"	PROL. HIDALGO No. 1000, EJIDO, SAN JOSE DEL CASTILLO EL SALTO, JAL. C.P. 45685, TELEFONOS: 36882446 y 36882447
TOTATICHE	GUADALAJARA No. 400, TOTATICHE, JAL., C.P. 46170 TELEFONOS: 437-964-0218/437-964-0220
COLOTLAN	CALLE DE LA JUVENTUD No. 16, C.P. 46200 TELEFONO: 499-992-0562
CHIMALTITAN	CALLE HIDALGO S/N C.P. 46300 TELEFONOS: 437-952-5204
PUERTO VALLARTA EL PITILLAL "LAS JUNTAS"	COREA DEL SUR No. 560, COL. EL MANGAL COAPINOLE DELEGACION EL PITILLAL PTO. VALLARTA, JAL. C.P. 48290
IXTLAHUACAN	PROL. HERRERA Y CAIRO N° 120 FRACC, LOMAS DE LA GARITA IXTLAHUACAN DEL RIO, JAL. C.P. 48290
CUQUIO	CUAUHTEMOC No. 388 COL. LAS ESCUELAS CUQUIO, JAL, C.P. 45480
VALLE DE JUAREZ	AV- CECYTEJ No. 300 CARRETERA VALLE DE JUAREZ-JIQUILPAN ½ KM VALLE DE JUAREZ, JAL. C.P. 49540 TELEFONOS: 382-571-0767 Y 382-571-0768
ENACARNACION DE DIAZ	CARRETERA PANAMERICANA KM 4.5, COL. LAZARO CARDENAS ENCARNACION DE DIAZ , JAL. C.P. 47270
SAN JUAN DE LOS LAGOS	LAGO GINEBRA S/N, FRACC. LOS LAGOS, C.P. 47030, SAN JUAN DE LOS LAGOS, JAL. C.P. 47030 TELEFONOS: 395-72-52-232
BAJIO DE SAN JOSE	CALLE GUADALUPE VICTORIA S/N C.P. 47280, ENCARNACION DE DIAZ, JAL., TELEFONOS: 475-741-2800

Licitación Pública Local

LPL28/2014

Adquisición de Equipo Médico y de Laboratorio para el Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Jalisco

TEOCALTICHE	LOMA BONITA S/N COLONIA LOMA DORADA, C.P. 47200, TEOCALTICHE, JALISCO TELEFONOS: 346-787-3423
ATOTONILCO EL ALTO	JOSE ESTRADA GUTIERREZ N°2 COL. LAS PALMAS ATOTONILCO EL ALTO, JAL. C.P. 47750
EL GRULLO	QUINTANA ROO N°71 COL. CENTRO EL GRULLO JAL. C.P. 48760
TONAYA	CALLE VALLARTA No. 70, LA COFRADIA. TONAYA, JALISCO, TELEFONO: 343-431-0716
CIHUATLAN	PROL. 16 DE SEPTIEMBRE N°31 EJIDO EL JALUCO, CIHUATLAN JAL. C.P. 48985
LA HUERTA	BENITO JUAREZ No. 83, COLONIA CENTRO, C.P. 48850, LA HUERTA, JALISCO , TELEFONOS, 357 3840 698
ZAPOTILIC	MUNICIPIO LIBRE No. 60. COL. LA PRESA, ZAPOTILIC, JAL. C.P. 49600 TELEFONOS: 341-414-1663 Y 341-414-4531
GUADALAJARA	AV.SOR JUANA INES DE LA CRUZ S/N ESQ. CARLOS BARRERA COL. EL ZALATE GUADALAJARA, JAL. C.P. 44760
TLAJOMULCO DE ZUÑIGA	CARRETERA A SAN ISIDRO MAZATEPEC KM. 3.2, TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, COLONIA SANTA CRUZ DE LAS FLORES, TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JAL., C.P. 45640 TELEFONOS: 37961534 Y 37961535
EL ARENAL	CARRETERA INTERNACIONAL GUADALAJARA- TEQUILA KM. 32 FRACC. SANTA SOFIA COUNTRY CLUB EL ARENAL, JALISCO; C.P. 45350 TELEFONOS: 374-748-1414 Y 374-748-1441
SANTA ANITA	CAMINO A LA CIENEGA No. 501, DEL SANTA ANITA, COL. LA CAPACHA TLAQUEPQUE, JAL. C,P. 45600 TELEFONOS: 36944083 y 31882204
NEXTIPAC	CAMINO VIEJO A SANTA LUCIA No. 1, C.P. 45200 TELEFONO 13773131 Y 13773200
TECALITLAN	AV. GOBERNADOR EMILIO GONZALEZ MARQUEZ No. 49 COL. CENTRO TECALITLAN, C.P. 49900, TELEFONOS: 371-418-3124 Y 371-418-1815
TLAJOMULCO SANTA FE CHULAVISTA	RIO DE JANEIRO No. 167, COL. CHULAVISTA 8VA ETAPA, TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JAL., CP. 45655 TELEFONOS: 37973283 Y 37976872
SAN IGNACIO CERRO GORDO	AV. PROLONGACION MORELOS S/N COL. CENTRO, SAN IGNACIO CERRO GORDO, JAL., C.P. 47190 TELEFONOS: 3487160367
CAPILLA DE GUADALUPE	RANCHO LAVADERO, CAPILLA DE GUADALUPE, C.P. 47700 TELEFONOS 378 1135 911

Licitación Pública Local

LPL28/2014

Adquisición de Equipo Médico y de Laboratorio para el Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Jalisco

TLAJOMULCO SANTA FE	AV. DE LA CONCEPCION S/N COL. VILLAS DE LA HACIENDA TLAJOMULCO DE ZUÑIGA, JALISCO, C.P. 45655
PUERTO VALLARTA IXTAPA	LAUREL REAL S/N ESQUINA VERDE VALLARTA, FRACC. VERDE VALLARTA, DELEGACION LAS JUNTAS. PUERTO VALLARTA, JALISCO, C.P. 48290
ZAPOPAN SANTA MARGARITA	AV. SANTA MARGARITA No. 43. COL. SANTA MARGARITA, ZAPOPAN, JAL., C.P. 45140 / TELEFONOS. 36362137
TONALA EL PANORAMICO	CALLE MARIANO JIMENEZ No. 200, COL. EL PANORAMICO, TONALA JALISCO C.P. 45400 TELEFONOS: 33362385

Licitación Pública Local

LPL28/2014

Adquisición de Equipo Médico y de Laboratorio para el Colegio de Estudios Científicos y
Tecnológicos del Estado de Jalisco

Licitación Pública Local
LPL28/2014
Adquisición de Equipo Médico y de Laboratorio para el Colegio de Estudios Científicos y
Tecnológicos del Estado de Jalisco

ANEXO 3
CARTA DE PROPOSICIÓN

COMISIÓN DE ADQUISICIONES Y ENAJENACIONES
DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO
P R E S E N T E

En atención a la Licitación Pública Local **LPL28/2014** relativa a la adquisición de los bienes de **“EQUIPO MEDICO Y DE LABORATORIO”** (en lo subsecuente “proceso de adquisición”), el suscrito nombre del firmante en mi calidad de representante legal de Nombre del Participante, (en mi calidad de propietario) manifiesto bajo protesta de decir verdad que:

1. Cuento con facultades suficientes para suscribir la propuesta en el presente proceso de adquisición, así como para la firma y presentación de los documentos y el contrato que se deriven de éste, a nombre y representación de Persona Jurídica (a nombre propio). Así mismo, manifiesto que cuento con número de proveedor _____ y con Registro Federal de Causantes _____, y en su caso me comprometo a realizar los trámites de registro y actualización ante el padrón de proveedores en los términos señalados en las presentes bases, para la firma del contrato que llegare a celebrarse en caso de resultar adjudicado.
2. Mi representada señala (Que señalo) como domicilio para todos los efectos legales a que haya lugar la finca marcada con el número _____ de la calle _____, de la colonia _____, de la ciudad de _____, C.P. _____, teléfono _____, fax _____ y correo electrónico _____@_____; solicitándoles y manifestando mi conformidad de que todas las notificaciones que se me tengan que practicar y aún las personales, se me hagan por correo electrónico en la cuenta anteriormente señalada, sujetándome a lo que establece el artículo 123 del Código de Procedimientos Civiles del Estado de Jalisco, aplicado supletoriamente, para que la autoridad estatal lleve a cabo las notificaciones correspondientes.
3. He leído, revisado y analizado con detalle las bases del presente proceso de adquisición, las especificaciones correspondientes y el juego de anexos que me fueron proporcionados por la Secretaría de Administración del Gobierno de Jalisco, obligándome a cumplir con lo estipulado en cada uno de ellos.
4. Mi representada no se encuentra (Que no me encuentro) en alguno de los supuestos del artículo 18 de la Ley de Adquisiciones y Enajenaciones del Gobierno del Estado de Jalisco, y tampoco en las situaciones previstas para la **DESCALIFICACIÓN DE LOS PARTICIPANTES** que se indican en las bases del presente proceso de adquisición.
5. Se han formulado cuidadosamente todos y cada uno de los precios unitarios que se proponen, tomando en consideración las circunstancias previsibles que puedan influir sobre ellos. Dichos precios se presentan en moneda nacional e incluyen todos los cargos directos e indirectos que se originen en la prestación de los bienes hasta su recepción total por parte del **COLEGIO DE ESTUDIOS CIENTIFICOS Y TECNOLOGICOS DEL ESTADO DE JALISCO (CECYTEJ)**, por lo que aceptamos todas y cada una de las condiciones ahí establecidas.
6. En caso de resultar favorecidos, nos comprometemos a firmar el contrato en los términos señalados en las bases del presente proceso de adquisición.
7. Mi representada suministrará (Que suministraré) los bienes a que se refiere el presente proceso de adquisición de acuerdo con las especificaciones y condiciones requeridas en las bases de este proceso de adquisición, con los precios unitarios señalados en mi/su propuesta económica.

Atentamente,

Nombre y firma del Participante
o Representante Legal del mismo

Licitación Pública Local
LPL28/2014
Adquisición de Equipo Médico y de Laboratorio para el Colegio de Estudios Científicos y
Tecnológicos del Estado de Jalisco

ANEXO 4
ACREDITACIÓN

Yo, (nombre)___, manifiesto **bajo protesta de decir verdad**, que los datos aquí asentados son ciertos y que cuento con facultades suficientes para suscribir la propuesta en el presente proceso de adquisición, así como con los documentos que se deriven de éste, a nombre y representación de (*Persona Jurídica*) (a nombre propio).

Nombre del Participante:	
No. de Registro del Padrón de Proveedores de Bienes y Servicios del Gobierno de Jalisco: <i>(en caso de contar con él)</i>	
No. de Registro en el Sistema de Información Empresarial Mexicano (SIEM):	
No. del Registro Federal de Contribuyentes:	
Domicilio: <i>(Calle, Número exterior-interior, Colonia, Código Postal)</i>	
Municipio o delegación:	Entidad Federativa:
Teléfono (s):	Fax:
Correo Electrónico:	
<i>Para Personas Jurídicas:</i>	
Número de Escritura Pública: <i>(en la que consta su Acta Constitutiva y sus modificaciones* si las hubiera)</i>	
Fecha y lugar de expedición:	
Nombre del Fedatario Público, mencionando si es Titular o Suplente:	
Fecha de inscripción en el Registro Público de la Propiedad y de Comercio:	
Tomo:	
Libro:	
Agregado con número al Apéndice:	
*NOTA: En caso de que hubiere modificaciones relevantes al Acta Constitutiva (cambio de razón social, de domicilio fiscal, de giro o actividad, etc.), deberá mencionar los datos anteriores que correspondan a dicha modificación y la referencia de la causa de la misma.	
<i>Para Personas Físicas:</i>	
Número de folio de la Credencial de Elector:	
P O D E R	<i>Para Personas Jurídicas o Físicas que comparezcan a través de Apoderado, mediante Poder General o Especial para Actos de Administración o de Dominio, que les faculte para comparecer al concurso y a la firma del contrato que resulte del mismo):</i>
	Número de Escritura Pública:
	Tipo de poder:
	Nombre del Fedatario Público, mencionando si es Titular o Suplente:
	Fecha de inscripción en el Registro Público de la Propiedad y de Comercio:
	Tomo:
	Libro:
Agregado con número al Apéndice:	
Lugar y fecha de expedición:	

Licitación Pública Local

LPL28/2014

Adquisición de Equipo Médico y de Laboratorio para el Colegio de Estudios Científicos y Tecnológicos del Estado de Jalisco

Manifiesto bajo protesta de decir verdad que no me encuentro en ninguno de los supuestos del artículo 18 de la LEY, y que los datos asentados con anterioridad son correctos, por lo que en el caso de falsear se me apliquen las sanciones administrativas y/o legales correspondientes, en los términos de la LEY.

Nombre y firma del Participante
o Representante Legal

Licitación Pública Local
LPL28/2014
Adquisición de Equipo Médico y de Laboratorio para el Colegio de Estudios Científicos y
Tecnológicos del Estado de Jalisco

**ANEXO 5
PROPUESTA TÉCNICA**

COMISIÓN DE ADQUISICIONES Y ENAJENACIONES
DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO
P R E S E N T E

Partida	Cantidad	Articulo	Especificaciones
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			

Yo (Nombre)_____ en mi calidad de Representante Legal del **“PARTICIPANTE”**, manifiesto bajo protesta de decir verdad, que cumplo con la totalidad de los “bienes” ofertados, y que en caso de resultar adjudicado cumpliré con mi ofrecimiento de entregar bienes con las características y especificaciones requeridas así como en los tiempos de entrega requeridos por la CONVOCANTE.

Nombre y firma Representante Legal

Licitación Pública Local
LPL28/2014
Adquisición de Equipo Médico y de Laboratorio para el Colegio de Estudios Científicos y
Tecnológicos del Estado de Jalisco

ANEXO 6
PROPUESTA ECONÓMICA

COMISIÓN DE ADQUISICIONES Y ENAJENACIONES
DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE JALISCO
P R E S E N T E

PARTIDA	CANTIDAD	ARTÍCULO	PRECIO UNITARIO	TOTAL
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
			SUBTOTAL	
			I.V.A.	
			GRAN TOTAL	

CANTIDAD CON LETRA:

Declaro bajo protesta de decir verdad que los precios cotizados tienen una vigencia de 30 **días naturales** contados a partir de la apertura de la propuesta económica y que son especiales a Gobierno, por lo cual son más bajos de los que rigen en el mercado.

Nombre y firma Representante Legal

Licitación Pública Local
LPL28/2014
Adquisición de Equipo Médico y de Laboratorio para el Colegio de Estudios Científicos y
Tecnológicos del Estado de Jalisco

ANEXO 7

TEXTO DE FIANZA DEL 10% GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO.

Los **“PROVEEDORES”** que opten por garantizar el cumplimiento del contrato a través de Fianza, deberán presentarla con el siguiente texto:

(NOMBRE DE LA AFIANZADORA), EN EL EJERCICIO DE LA AUTORIZACIÓN QUE ME OTORGA EL GOBIERNO FEDERAL A TRAVÉS DE LA SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO EN LOS TÉRMINOS DE LOS ARTÍCULOS 5º Y 6º DE LA LEY FEDERAL DE INSTITUCIONES DE FIANZAS, ME CONSTITUYO FIADORA POR LA SUMA DE \$ _____ **(CANTIDAD CON LETRA)** A FAVOR DEL CECYTEJ.

PARA: GARANTIZAR POR **(NOMBRE DEL “PROVEEDOR”)** CON DOMICILIO EN _____
COLONIA _____ **CIUDAD** _____, EL FIEL Y EXACTO CUMPLIMIENTO DE TODAS Y CADA UNA DE LAS OBLIGACIONES CONTRAÍDAS EN EL **CONTRATO No. _____, DE FECHA _____**, CELEBRADO ENTRE NUESTRO FIADO Y EL SISTEMA PARA EL CECYTEJ, CON UN IMPORTE TOTAL DE \$ _____ **(CANTIDAD CON LETRA)**; GARANTIZANDO, ADEMÁS, LA CALIDAD DE LOS BIENES Y/O SERVICIOS, EN LOS TÉRMINOS ESTIPULADOS EN DICHO CONTRATO Y PARA RESPONDER DE LOS DEFECTOS Y VICIOS OCULTOS QUE PUDIEREN RESULTAR, ASÍ COMO EL PAGO DE TODAS Y CADA UNA DE LAS CONSECUENCIAS JURÍDICAS Y LEGALES QUE DEVENGAN POR EL INCUMPLIMIENTO DE CUALQUIERA DE LAS OBLIGACIONES PACTADAS EN EL CITADO CONTRATO.

ESTA FIANZA ESTARÁ VIGENTE POR **12 DOCE MESES** A PARTIR DE LA FIRMA DEL CONTRATO DE REFERENCIA. Y, SÓLO PODRÁ SER CANCELADA, CON LA PRESENTACIÓN, POR PARTE DE NUESTRO FIADO, DEL CONSENTIMIENTO QUE, POR ESCRITO, EL ORGANISMO LLEGUE A OTORGAR PARA TAL EFECTO.

LA PRESENTE FIANZA PERMANECERÁ VIGENTE EN CASO DE SUBSTANCIACIÓN DE JUICIOS O RECURSOS HASTA SU TOTAL RESOLUCIÓN Y SERA EXIGIBLE LA MISMA EN CUALQUIER TIEMPO.

EN CASO DE QUE LA CONCLUSION TOTAL DE LOS JUICIOS O RECURSOS TENGA LUGAR CON POSTERIORIDAD A **12 DOCE MESES** A PARTIR DE LA FIRMA DEL CONTRATO (**No. DE CONTRATO**), SUBSISTIRÁ LA OBLIGACIÓN DE LA AFIANZADORA Y SERÁ IGUALMENTE EXIGIBLE LA FIANZA POR UN PLAZO ADICIONAL DE SEIS MESES A PARTIR DE LA TERMINACIÓN DE LOS JUICIOS O RECURSOS.

LA AFIANZADORA EXPRESA SU CONSENTIMIENTO DE QUE SU OBLIGACION SUBSISTIRÁ, PERMANECIENDO VIGENTE LA FIANZA, AUN EN CASO DE QUE FUERAN PRORROGADOS LOS PLAZOS ESTABLECIDOS PARA LAS ENTREGAS DE LOS BIENES SEÑALADOS EN EL CITADO CONTRATO O EXISTA ESPERA, OTORGANDO SU ANUENCIA AL RESPECTO. DE IGUAL FORMA, LAS ENTREGAS DE LOS BIENES QUE SE HICIEREN CON POSTERIORIDAD A LOS PLAZOS ESTIPULADOS, NO CONSTITUIRÁ NOVACION DE LA OBLIGACION.

EN EL CASO DE QUE LA PRESENTE FIANZA SE HAGA EXIGIBLE, LA AFIANZADORA Y EL FIADO ACEPTAN EXPRESAMENTE SOMETERSE AL PROCEDIMIENTO DE EJECUCIÓN ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 93 AL 95 BIS, 118 Y DEMÁS RELATIVOS DE LA LEY FEDERAL DE INSTITUCIONES DE FIANZAS EN VIGOR, ACEPTANDO SOMETERSE A LA COMPETENCIA DE LOS TRIBUNALES DEL PRIMER PARTIDO JUDICIAL DEL ESTADO DE JALISCO, RENUNCIANDO A LOS TRIBUNALES QUE POR RAZÓN DE SU DOMICILIO PRESENTE O FUTURO, LES PUDIERA CORRESPONDER.

Licitación Pública Local
LPL28/2014
Adquisición de Equipo Médico y de Laboratorio para el Colegio de Estudios Científicos y
Tecnológicos del Estado de Jalisco

ANEXO 8

CALENDARIO DE ENTREGA

FECHA, LUGAR Y CANTIDADES DE ENTREGA:

Los bienes objeto de este proceso deberán de ser entregados en: los domicilios de los Planteles y/o aulas externas del **CECYTEJ** que correspondiese, mismos domicilios que se señalan en las presentes bases: en horario administrativo hábil (de lunes a viernes de 09:00 a 17:00 horas) , a más tardar en un plazo de entrega de **60 días naturales posteriores a la Firma de Contrato** y en las cantidades que se detallan en el ANEXO 1-A.