

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

**SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS**



BASES

**LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL
GESFAL-133/2013**

**COMPRANET
LA-921002997-N213-2013**

**REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE:
MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE
LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS**

**PARA:
EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA
POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA**

OCTUBRE DE 2013

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

En cumplimiento a lo ordenado por la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Puebla, en su Artículo 108, así como en lo dispuesto en los Artículos 15 fracción I, 16, 47 fracción IV inciso b) y 67 fracción V, 80 y demás relativos de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público Estatal y Municipal y en el Artículo 39 fracción I de la Ley de Egresos del Estado de Puebla para el Ejercicio Fiscal 2013, de conformidad con los Artículos 10 fracción III y 66 del Reglamento Interior de la Secretaría de Finanzas y Administración, se emiten las siguientes Bases para la Licitación Pública Nacional **GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013** de acuerdo a lo siguiente:

1.- DEFINICIONES GENERALES

1.1.- DEFINICIONES. Para los efectos de las presentes Bases, se dan las siguientes definiciones:

1.1.1.- BASES: El presente documento, en conjunto con sus anexos, mismos que contienen los conceptos, prevenciones, especificaciones, requisitos, reglas, motivos de descalificación, excepciones y requerimientos, sobre los que se regirá la presente Licitación Pública Nacional y que serán aplicados para la adquisición de los bienes que se oferten.

1.1.2.- COMPRANET: El Sistema Electrónico de Contrataciones Gubernamentales ubicado en Internet bajo la dirección www.compranet.funcionpublica.gob.mx.

1.1.3.- CONVOCANTE: La Secretaría de Finanzas y Administración del Gobierno del Estado de Puebla, a través de la Dirección de Adquisiciones de Bienes y Servicios.

1.1.4.- CONTRATANTE: El Sistema Operador de los Servicios de Agua Potable y Alcantarillado del Municipio de Puebla.

1.1.5.- CONVOCATORIA: La publicación legal hecha en los términos de los Artículos 78 y 79 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público Estatal y Municipal, así como las modificaciones que al efecto se hicieren a la misma, que contiene a esta Licitación Pública Nacional.

1.1.6.- DOMICILIO DE LA CONVOCANTE: Tercer piso del edificio que ocupa la Secretaría de Finanzas y Administración, Avenida 11 Oriente número 2224 en la Colonia Azcárate, de la Ciudad de Puebla, Puebla.

1.1.7.- DOMICILIO DE LA CONTRATANTE: Río Grijalva No. 5310 Col. San Manuel C.P. 72570, Puebla, Pue.

1.1.8.- FINALIDAD DE LA LICITACIÓN: La presente Licitación Pública Nacional tiene como objetivo atender los requerimientos para la **ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS** para la Contratante.

1.1.9.- LEY: La Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público Estatal y Municipal vigente.

1.1.10.- LICITACIÓN: La Licitación Pública Nacional **GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013**.

1.1.11.- LICITANTE: La persona física o jurídica(moral) que se inscriba y participe en la presente licitación de conformidad con lo que establecen las presentes Bases.

1.1.12.- OFICIO: El Oficio de Identificación de Proveedor mediante el cual se acredita como tal, expedido por el Padrón de Proveedores de la Secretaría de la Contraloría.

1.1.13.- PROPUESTA: Proposición técnica o económica que se expone en esta Licitación, conforme a las presentes Bases, para su análisis y valoración en todos sus aspectos.

1.1.14.- PROVEEDOR: La persona jurídica o física que celebre contratos o pedidos de adquisiciones, arrendamientos o servicios como resultado de la presente Licitación.

1.1.15.- CONTRATO/PEDIDO: Instrumento legal que elabora la convocante y suscribe la contratante con los Licitantes adjudicados, en el que constan los derechos y obligaciones conforme a los cuales se regirán las partes del mismo.

2.- INFORMACIÓN GENERAL DE LA LICITACIÓN

2.1.- DESCRIPCIÓN GENERAL.

2.1.1.- ADQUISICIÓN de MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS, según cantidades, especificaciones y características descritas en el **ANEXO 1** de las presentes Bases.

2.1.2.- El carácter de esta licitación es: **NACIONAL**.

2.1.3.- El origen de los recursos es: **PROPIOS**.

2.1.4.- El idioma en que deberán presentarse las proposiciones será: **ESPAÑOL**.

2.2.- CONSULTA Y PAGO DE BASES:

2.2.1.- CONSULTA DE BASES:

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

Se podrán consultar a través del Sistema Compranet, en la página: www.compranet.funcionpublica.gob.mx o en la Dirección de Adquisiciones de Bienes y Servicios, ubicada en el tercer piso del domicilio de la Convocante, **DEL JUEVES 10 AL MIÉRCOLES 16 DE OCTUBRE DE 2013**, en días hábiles y en un horario de 9:00 a 17:00 horas.

2.2.2.- COSTO DE BASES: Las Bases tendrán un costo de \$2,700.00 (DOS MIL SETECIENTOS PESOS 00/100 M. N.) pagaderos en las instituciones bancarias señaladas en la orden de cobro.

2.3.- GENERACIÓN DE ORDEN DE COBRO Y PAGO DE BASES:

2.3.1.- GENERACIÓN DE ORDEN DE COBRO: Para poder realizar el pago, se deberá solicitar la generación de la "Orden de cobro", previa presentación del ANEXO G de las Bases debidamente requisitado. Esta orden de cobro se expedirá **EN LAS INSTALACIONES DE LA CONVOCANTE DEL JUEVES 10 AL MIÉRCOLES 16 DE OCTUBRE DE 2013**, en un horario de 9:00 a 16:00 horas y el último día solo hasta las 14:00 horas.

NOTA: "Conforme al 'Acuerdo de la Secretaría de la Contraloría por el que se dan a conocer las formas en que se podrá tramitar la constancia de no inhabilitado de personas físicas y/o jurídicas (morales), publicado en el Periódico Oficial del Estado en fecha 27 de mayo del año 2011, las personas físicas o jurídicas que pretendan participar en algún procedimiento de adjudicación o contratación en la materia de Obra pública, servicios relacionados con la misma, adquisiciones, arrendamientos o servicios deberán tramitar ante la Secretaría de la Contraloría, a través de la Coordinación General Jurídica, la Constancia de No Inhabilitado de personas físicas y/o jurídicas.

No podrán participar en ningún procedimiento de adjudicación o contratación que realicen las Dependencias y Entidades de la Administración Pública Estatal, las personas físicas o jurídicas que no presenten la Constancia de No Inhabilitado de personas físicas y/o jurídicas. Dicha constancia tendrá una Vigencia de 30 días naturales a partir del día de su expedición.

La Secretaría de la Contraloría, a través de la Coordinación General Jurídica, previo pago de derechos del servicio y en los casos que resulte procedente, entregará al solicitante la "Constancia de No Inhabilitado de personas físicas y/o jurídicas" a que se refiere el acuerdo respectivo, la cual deberá tramitarse en la Planta Baja del Edificio Sur del Centro Integral de Servicios ubicado en Vía Atlixcayotl 1101, Col. Reserva Territorial Atlixcayotl, en caso de duda, podrán comunicarse al teléfono: (222) 3-03-46-00 exts. 30134 y 30102 o bien, será expedida en los casos que resulte procedente a través de la página www.pue.gob.mx realizando los siguientes pasos:

1. Menú: "Trámites y Servicios"
2. Columna: De acuerdo a tu perfil
3. Personas
4. Empleo (Icono)
5. Constancia de no inhabilitación de adjudicación para proveedor o contratista.
6. Iniciar

Derivado de lo anterior, y una vez que se haya presentado la solicitud de expedición de la "Orden de Cobro", dentro del plazo anteriormente señalado, deberá presentar Constancia de No Inhabilitado de personas físicas y/o jurídicas VIGENTE para que la convocante pueda entregar dicho instrumento para proceder a realizar el pago en las sucursales bancarias antes del vencimiento del periodo establecido para el PAGO DE BASES, señalado en el punto 2.3.2.

En el caso de los Licitantes, QUE NO ESTÉN EN POSIBILIDAD DE ACUDIR A LAS OFICINAS DE LA CONVOCANTE, deberán solicitar la generación de la "Orden de Cobro" enviando los datos que se indican en el ANEXO G, **ASÍ COMO LA CONSTANCIA DE NO INHABILITADO DE PERSONAS FÍSICAS Y/O JURÍDICAS**, al siguiente correo:

francisco.santiago.sa.puebla@gmail.com

Por esa vía, se podrá generar la orden de cobro y les será enviada su referencia de pago. **Sólo se generará dicha orden del Jueves 10 al Miércoles 16 de Octubre de 2013** en un horario de 9:00 a 16:00 horas y el último día solo hasta las 14:00 horas.

Nota: Queda bajo la responsabilidad de los licitantes confirmar la recepción de su solicitud al teléfono (222) 2 29 70 00 /13/ /14/ ext. 5033 ó 5078.

Una vez que se obtenga la "Orden de Cobro", el pago deberá efectuarse en los bancos autorizados en dicha orden, antes del vencimiento del periodo establecido para el PAGO DE BASES, señalado en el punto 2.3.2.

2.3.2.- PAGO DE BASES: Una vez obtenida la Orden de Cobro, se deberá pagar el monto establecido en el punto 2.2.2 en los bancos referidos en dicha orden **teniendo como fecha límite el Miércoles 16 de Octubre de 2013.**

2.4.- Para la consulta, generación de orden de cobro y pago de Bases de esta licitación, se deberá respetar el período y horarios mencionados en los puntos 2.2.1, 2.3.1 y 2.3.2.

2.5.- Es requisito indispensable para participar en la presente licitación el "Pago de las Bases", y en ningún caso, el derecho de participación será transferible. Aclarando que, **la participación del licitante concluirá en caso de ser descalificado en alguno de los eventos de la licitación.**

NOTA.- Se les reitera a los licitantes que el trámite de **solicitud de Generación de Orden de Cobro para poder efectuar el Pago de Bases debe realizarse a través de la Dirección de Adquisiciones de Bienes y Servicios, de conformidad con lo establecido en el punto 2.3.1. de las bases.**

3.- INTEGRACIÓN DE LAS PROPUESTAS

El Licitante presentará **3 SOBRES** debidamente cerrados, sellados con cintas adhesivas e identificados con nombre del Licitante, número de licitación y número de sobre; en el lugar, fecha y hora establecidos en el punto 9 de estas Bases.

El **PRIMER SOBRE** deberá contener:

3.1.- PODERES DE REPRESENTACIÓN Y ACREDITACIÓN DE PERSONAS FÍSICAS Y JURÍDICAS.

3.1.1.- Identificación oficial vigente con fotografía de la persona asistente, cuyo original se podrá presentar al momento de cotejar la documentación. (Original o copia certificada y copia simple legible). Se considerará como identificación oficial aquella que sea emitida por un Organismo Gubernamental, con excepción a la Cartilla del Servicio Militar Nacional.

3.1.2.- Aquellos Licitantes que tengan el **oficio o constancia vigente de actualización en el padrón de proveedores de la Secretaría de la Contraloría**, podrán presentarlo(a) en Original y copia simple legible, sólo en copia simple, si es por vía electrónica, con el folio y número de referencia correspondientes, lo anterior en sustitución de la documentación solicitada en los puntos **3.1.3 y 3.1.5.**

3.1.3.- Inscripción en el Registro Federal de Contribuyentes o Cédula de Identificación Fiscal (Original o copia certificada y copia simple legible, sólo en copia simple, si es por vía electrónica, con la liga digital correspondiente).

3.1.4.- Acta constitutiva del Licitante. El giro de la empresa mencionado en el acta constitutiva, deberá coincidir o estar relacionado con los bienes, motivo de esta Licitación. (Original o copia certificada y copia simple legible). En caso de que hubiese modificaciones sustantivas a los estatutos, se deberán de presentar las dos últimas. (Original o copia certificada y copia simple legible).

3.1.5.- En caso de ser persona física, presentar acta de nacimiento del dueño del negocio. (Original o copia certificada y copia simple legible).

3.1.6.- Poder Notarial de la persona que acredite tener poder general para Actos de Administración y/o poder especial para participar en Procedimientos de Adjudicación, con facultades para presentar y firmar propuestas, así como recibir y firmar actas. (Original o copia certificada y copia simple legible).

En caso de que la persona que asista no sea el Representante Legal, deberá acreditar su personalidad mediante la presentación de una Carta poder simple debidamente requisitada para acudir en su representación a los eventos de Presentación de Documentación Legal y Apertura de Propuestas técnicas, Apertura económica y Fallo. La carta debe hacer mención que se le faculta para firmar los documentos solicitados en las bases cuando estos carezcan de la firma del representante legal. **Se deberá anexar invariablemente copia simple de la identificación oficial de quien otorga el poder.**

NOTA: La Carta Poder simple deberá presentarse sólo en original, dentro del fólder de copias y deberá contener los siguientes elementos:

- Nombre y firma del otorgante;
- Nombre de quien recibe el poder;
- Debe hacer referencia al procedimiento de licitación correspondiente
Y de preferencia;
- Nombre y firma de 2 testigos.

3.1.7.- Carta en hoja membretada, suscrita y firmada por el representante mencionado en el punto **3.1.6** en la que manifieste bajo protesta de decir verdad que:

- Los documentos que presento en el punto **3.1.4** son los estatutos con los que se rige actualmente la empresa que represento.
- El poder que exhibo no me ha sido revocado ni limitado en forma alguna.
- Mi representada no se encuentra en ninguno de los supuestos del **Artículo 77 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público Estatal y Municipal**; tampoco se encuentra inhabilitado, o su registro en el Padrón de Proveedores suspendido o cancelado para participar en cualquier procedimiento de adjudicación por resolución de la Secretaría de la Contraloría.
- Mi representada no se encuentra inhabilitada o suspendida para proveer BIENES O SERVICIOS a la Federación o a cualquier otra entidad federativa.
- Conozco en su integridad y manifiesto mi conformidad con todos y cada uno de los puntos y requisitos esenciales establecidos en las Bases de la **Licitación Pública Nacional GESFAL-133/2013, COMPRANET LA-921002997-N213-2013**. Asimismo conozco y estoy conforme con todo lo asentado en la Junta de Aclaraciones.
- El tamaño de mi representada es: MICRO, PEQUEÑA, MEDIANA o GRANDE Empresa (Debiendo indicar a cuál de las opciones pertenece).

Esta carta debe presentarse conforme al **ANEXO A** de las presentes Bases, en original y dentro del folder de copias.

Si el Licitante inscrito en este procedimiento es una persona física, no le aplican los dos primeros puntos de la carta; excepto cuando acuda su representante legal.

Si el Licitante presenta el oficio del punto **3.1.2** y la persona que acude es el Representante Legal, esta carta se podrá elaborar considerando solo los cuatro últimos puntos.

3.1.8.- Copia simple legible del **acuse de recibo del SAT con el sello o liga digital correspondiente**, de la declaración provisional o definitiva de impuestos federales del Periodo **Agosto 2013 o posterior**, adjuntando el original y copia simple del recibo bancario del pago en caso de tener impuesto a cargo, sólo en copia simple si es por vía electrónica.

3.1.9.- Copia simple legible de la declaración anual de impuestos federales correspondiente al **ejercicio fiscal de 2012**, cuya documentación muestre si se tiene o no impuesto a cargo, debiendo adjuntar copia simple del acuse del recibo del SAT con el sello o liga digital correspondiente a dicha declaración, así como original y copia simple del recibo bancario del pago realizado en caso de haber tenido impuesto a cargo (sólo en copia simple, si es por vía electrónica).

3.1.10.- Comprobante de pago de bases con sello bancario, cuya referencia deberá coincidir con la establecida en la Orden de Cobro generada por la Convocante (Original y copia simple legible, sólo en copia simple, si el pago se realizó por vía electrónica o si se presenta comprobante fiscal de pago electrónico, ambos con la liga digital correspondiente), debiendo la fecha y monto de dicho comprobante, estar dentro de lo señalado en los puntos **2.2.1, 2.2.2 y 2.3.2** de las presentes bases.

NOTA.- El trámite de solicitud de Generación de Orden de Cobro y Pago de Bases debe realizarse a través de la Dirección de Adquisiciones de Bienes y Servicios, de conformidad con lo establecido en el punto 2.3.1. de las bases.

CONSIDERACIONES PARA LA PRESENTACIÓN DE LA DOCUMENTACIÓN LEGAL:

1.- En caso de que el licitante no presente la copia simple legible de algún documento, podrá, de así considerarlo pertinente y bajo su propio riesgo, dejar el documento original para copia y cotejo por parte de la Convocante, pudiendo solicitar su devolución hasta el fallo de la licitación.

2.- Se solicita a los Licitantes que la documentación legal original y copia solicitada, según sea el caso, se presente debidamente señalada para su rápida identificación, en un solo sobre, invariablemente cerrado y sellado con cinta adhesiva, debidamente identificado con el nombre del Licitante, número de licitación y la leyenda "Documentación legal" o "Sobre 1"; los originales o copias certificadas estarán en un folder y las copias simples invariablemente en tamaño carta, en otro folder con broche tipo "baco", dentro del sobre; respetando en ambos casos el orden de presentación.

Nota: Para los documentos en los que se acepta su presentación "solo en copia simple legible", estos deberán incluirse únicamente en el juego de copias.

4.- ASPECTOS TÉCNICOS

El **SEGUNDO SOBRE** identificado con el nombre del Licitante, número de licitación y la leyenda "Propuesta Técnica" o "Sobre 2", deberá contener:

4.1.- PROPUESTA TÉCNICA.

4.1.1.- La propuesta técnica **ANEXO B** deberá estar impresa en papel original membretado del Licitante, **EN DOS TANTOS** (original y copia debidamente separados), debiendo los 2 (dos) tantos (original y copia) ser exactamente iguales, tanto en anexos, cartas, etcétera y separando los originales de las copias.

La propuesta técnica (ANEXO B) así como demás cartas y documentos solicitados, que se anexen a la misma, invariablemente deberán estar impresos en papel original membretado del Licitante, indicando el número de la presente Licitación GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013, debiendo la última hoja, además, contener la firma, nombre y puesto del representante legal del Licitante y encontrarse dentro del segundo sobre. No cumplir con lo anterior, será causa de descalificación.

Tanto el original, como la copia deberán estar debidamente separados, en diferentes recopiladores, debiendo el contenido de los dos tantos ser exactamente iguales.

NOTA: Con la finalidad de dar certidumbre al procedimiento, el Licitante, bajo su más estricta responsabilidad, deberá presentar la propuesta técnica (ANEXO B) y demás documentos solicitados, debidamente foliados en estricto orden consecutivo, sellados y firmados al calce en todas y cada una de las hojas por la persona autorizada para ello. De no hacerlo así, no tendrá derecho a reclamar la pérdida de documento alguno.

4.1.2.- Aquellos documentos que formen parte de la propuesta técnica y que por su misma naturaleza no puedan ser modificados o alterados, se acepta que se presenten en su forma original.

En caso de que se le soliciten **documentos originales para cotejo**, el licitante deberá incluir otra copia del mismo en el juego de los originales, toda vez que el documento ya cotejado le será devuelto

4.1.3.- La propuesta técnica tomando como ejemplo el formato del **ANEXO B**, deberá estar debidamente capturada en un dispositivo **USB**, el cual será proporcionado por el Licitante, mismo que deberá encontrarse dentro del **"Sobre 2" o Propuesta Técnica**. La información contenida en el mismo deberá ser igual a la presentada en forma impresa; en caso de que, la propuesta capturada en el dispositivo abra pero no se encuentre el archivo; abra pero la misma se encuentre vacía; la información no coincida con la propuesta presentada en forma impresa y en aquellos casos no previstos, se aceptará y prevalecerá como válida la propuesta impresa.

NOTA: El dispositivo **USB se les regresará** al finalizar el evento de Presentación de Documentación Legal y Apertura de Propuestas Técnicas.

Cabe aclarar que dicho formato (**ANEXO B**), será entregado por la Convocante al término del evento de la Junta de Aclaraciones, y el dispositivo solicitado deberá contener, asimismo, la información y modificaciones derivadas de la Junta de Aclaraciones.

Es importante que el licitante verifique antes de incluir su dispositivo USB en el sobre, que el mismo contenga una etiqueta con el nombre del licitante, número de licitación y la leyenda "propuesta técnica"; que la información solicitada se encuentre debidamente capturada, no escaneada, a renglón seguido, sin dividir la tabla, que sea solo una tabla que incluya todas las partidas y que no tenga problema para leerse. Lo anterior con el objetivo de que la misma se pueda plasmar en el acta correspondiente al evento señalado en el punto 9 de estas bases. (No incluir imágenes).

4.2.- Todas las características y especificaciones que se manifiesten en su Propuesta Técnica (**ANEXO B**), deberán basarse invariablemente en lo requerido en el **ANEXO 1**, considerando los posibles cambios de la Junta de Aclaraciones, considerando el número de la partida, cantidad, unidad de medida y la descripción técnica detallada de los bienes. No cumplir con lo anterior, será causa de descalificación, toda vez que son elementos esenciales para llevar a cabo la evaluación de la propuesta.

Nota: No se acepta poner la leyenda **"LO SOLICITADO EN EL ANEXO 1"** o la leyenda **"COTIZO"**, por lo que el licitante al momento de elaborar su propuesta técnica deberá plasmar todo lo requerido en el **ANEXO 1**, considerando los posibles cambios de la Junta de Aclaraciones.

4.3.- TIEMPO DE ENTREGA: Los bienes se deberán entregar de acuerdo a lo señalado en el "Programa de Suministros", que se establece en el **Anexo 2** de las bases.

4.4.- PERÍODO DE GARANTÍA: Deberá ser de **Mínimo un año** a partir de la recepción de los bienes en el Almacén de la Contratante.

4.4.1.- Los términos y condiciones establecidos en los puntos **4.3** y **4.4** deberán estar asentados en la propuesta técnica (**ANEXO B**) debiendo coincidir con lo solicitado. También se acepta asentar en su propuesta **"según Bases"** o **"el periodo requerido en Bases"**. No cumplir con lo anterior será causa de descalificación.

4.5.- REQUISITOS TÉCNICOS QUE COMPLEMENTAN Y CONFORMAN LA PROPUESTA TÉCNICA: El Licitante deberá anexar a su propuesta técnica dentro del segundo sobre lo siguiente: (No cumplir con alguno de ellos será causa de descalificación).

REQUISITOS PARA TODAS LAS PARTIDAS

4.5.1.- Currículum del licitante en el que indique su experiencia, **mínima de 1 año** en la comercialización de los bienes solicitados, el cual deberá contener preferentemente un listado de los principales clientes (mínimo 3) con nombre del contacto, dirección y teléfono.

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

4.5.2.- Carta en papel membretado del Licitante, debidamente firmada por la persona autorizada para ello, con la siguiente redacción:

Bajo protesta de decir verdad me comprometo, en caso de resultar adjudicado, a lo siguiente:

a) A que mi representada entregará los bienes e insumos en el lugar, fechas y cantidades señaladas en el programa de suministros del **ANEXO 2**.

b) A que mi representada entregará los bienes e insumos nuevos con las características ofertadas, de lo contrario le serán devueltos y los costos adicionales por devolución del producto serán totalmente a cargo de mi representada.

c) A que mi representada cumplirá con las especificaciones técnicas solicitadas en los bienes e insumos que le sean adjudicados.

d) A que mi representada realizará el canje al 100% de los bienes e insumos adjudicados que presenten vicios ocultos y/o defectos de empaque y/o transportación, a partir de la entrega de los mismos en el almacén de la contratante, los cuales le serán devueltos a mi representada y deberá sustituirlos a satisfacción de la contratante en un plazo no mayor de **10 días naturales**, una vez notificado.

NOTA: Se entiende por vicios ocultos cualquier inconsistencia que no pueda ser apreciable al momento de la recepción de los bienes.

e) A que mi representada garantizará los bienes en cuanto a su calidad por un periodo no menor a un año, contado a partir de la recepción de los mismos en el almacén de la contratante.

f) A que mi representada embalará los bienes e insumos en la forma necesaria para impedir que se dañen o deterioren durante el transporte al lugar de destino final que se indique en el contrato/pedido, adoptando las medidas de seguridad que se estimen pertinentes para garantizar su integridad, en el sentido de que no hacerlo, todo daño, alteración o menoscabo que sufran los mismos en el traslado y entrega correrán por cuenta de mi representada.

NOTA: Será condición indispensable que los insumos sean presentados debidamente empacados para su adecuado manejo y conservación.

g) A que mi representada no entregará los bienes hechos con materiales de procedencia China, Pakistán, Coreana, Taiwanesa o Hindú.

h) A que el suministro de los bienes e insumos estará sujeto a las necesidades de la contratante, por lo que la misma se reserva el derecho de hacer cambios en las fechas y lugares de entrega señalados (a lugares dentro de la ciudad de Puebla), haciendo del conocimiento a mi

representada de los cambios, con dos días de anticipación.

4.5.3.- Copia simple legible de 3 (tres) facturas y/o contratos expedidos por el licitante, en los que compruebe que ha vendido bienes iguales o similares a los licitados, **dentro del periodo de Enero 2010 a la fecha**, pudiéndose ocultar los precios en las citadas facturas o contratos.

Nota: La factura podrá ser expedida con posterioridad a la venta del bien, siempre y cuando este haya sido vendido dentro del periodo marcado en este punto.

Si alguna de las facturas no presenta fecha del periodo de la venta del bien, se tomará como válida la fecha de expedición, siempre y cuando se encuentre dentro del periodo requerido.

Si alguna de las facturas solicitadas no hace referencia al periodo señalado en el punto 4.5.3, será motivo de descalificación.

REQUISITOS APLICABLES PARA LAS PARTIDAS 1 A LA 108.

4.5.4.- Carta en papel membretado del Licitante, debidamente firmada por la persona autorizada para ello, con la siguiente redacción:

Bajo protesta de decir verdad me comprometo, en caso de resultar adjudicado, a lo siguiente:

a) A que mi representada contará con la existencia de las sustancias químicas que le sean adjudicadas, garantizándole a la contratante el suministro de cantidades mayores en caso de Emergencia Sanitaria.

b) A que mi representada entregará los recipientes de cada una de las partidas adjudicadas debidamente etiquetados de forma individual, cuyas presentaciones serán las solicitadas en el **Anexo 1**.

c) A que mi representada entregará a la contratante copia simple legible de los CERTIFICADOS DE CALIDAD TRAZABLES A NIST o CENAM, según sea el caso, de las partidas que los refieran en su descripción.

d) A que mi representada entregará los insumos de cada partida adjudicada en las presentaciones señaladas en las especificaciones del **ANEXO 1** (frasco, caja, paquete o bolsas) cerrados herméticamente y con sellos de inviolabilidad, debiendo todos los recipientes estar debidamente etiquetados y empaquetados de acuerdo al grado de peligrosidad, de forma que se eviten daños a los mismos.

4.5.5.- Carta en papel membretado del Licitante, debidamente firmada por la persona autorizada para ello, con la siguiente redacción:

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

Bajo protesta de decir verdad me comprometo a entregar los insumos que me sean adjudicados junto con el Certificado de calidad que se indica en cada uno de los incisos de este punto, de acuerdo a las partidas que a continuación se mencionan:

a) Para las partidas 7, 18, 20, 27, 28, 37, 38, 39, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 64, 70, 76, 83, 87, 91, 92, 94, 95, 96, y 99 entregaré CERTIFICADO DE CALIDAD, en copia simple y legible, haciendo referencia al cumplimiento de la trazabilidad a NIST, a la concentración requerida y al periodo de duración del producto sin que este sufra alteraciones.

b) Para las partidas: 7, 12, 18, 27, 28, 38, 39, 70, 76 y 92, entregaré CERTIFICADO DE CALIDAD como material de referencia primario emitido por el Centro Nacional de Metrología.

c) Para las partidas: 56, 57, 58, 59, 63, 64, 75, 83, 87, 88, 91, 97 y 99, entregaré CERTIFICADO DE CALIDAD de la marca HACH que avale su concentración, trazabilidad y cumplimiento de las especificaciones solicitadas en el **ANEXO 1**.

NOTA 1: Una vez que los insumos sean entregados en almacén, la contratante llevará a cabo la revisión de cada una de las partidas, para determinar el cumplimiento de las especificaciones.

NOTA 2: El licitante podrá omitir de cada inciso las partidas en las que no participa.

4.5.6.- Carta en papel membretado del Licitante, debidamente firmada por la persona autorizada para ello, con la siguiente redacción:

Bajo protesta de decir verdad me comprometo, en caso de resultar adjudicado en la **PARTIDA 89**, a lo siguiente:

a) A entregar copia simple legible del CERTIFICADO DE CALIDAD, el cual haga referencia a las especificaciones y al periodo de duración del producto sin que este sufra alteraciones.

b) A capacitar sobre el uso, manejo, transporte y almacenamiento de la partida 89, a todo el personal que forme parte del Centro de Trabajo donde se hará la entrega de los insumos de dicha partida, debiendo emitir las Constancias de capacitación respectivas, las cuales deberán estar firmadas por el capacitador y contener el sello de mi representada.

c) A que para la entrega de la partida, el personal asignado contará con conocimientos para el uso, manejo, transporte y descarga de la sustancia química. Asimismo, dicho personal presentará y hará uso del Equipo de Protección Personal requerido, de acuerdo a la sustancia química entregada, durante todo el proceso de descarga.

d) A entregar Hoja de datos de Seguridad de la partida a la contratante junto con los insumos correspondientes.

e) A cumplir con el procedimiento para la entrega de la partida en el lugar denominado "Planta Ablandadora Quetzalcóatl", siendo el siguiente:

- I. Se recibirá el transporte del licitante adjudicado en el lugar denominado "Planta Ablandadora Quetzalcóatl".
- II. El licitante adjudicado deberá entregar los insumos en bolsas de 1 pie³, las cuales deben estar debidamente identificadas con los datos técnicos del producto y describir el contenido neto del mismo.
- III. La contratante llevará un muestreo aleatorio, tomando como muestra 10 bolsas de los insumos y verificando que cada una cumpla con las especificaciones requeridas de empaque y contenido neto.
- IV. Una vez que la contratante haya determinado el cumplimiento de las especificaciones de empaque y contenido neto, el licitante adjudicado llevará a cabo la descarga del producto en el lugar que señale la contratante.
- V. Si la contratante determina que el empaque, especificaciones y/o contenido no cumplen con lo solicitado, le será devuelto al licitante adjudicado el producto, debiendo suministrarlo nuevamente hasta cumplir con las especificaciones requeridas; siendo los costos adicionales por la devolución del mismo totalmente a cargo del licitante adjudicado.

4.5.7.- En caso de que el licitante no sea Fabricante de la **partida 89**, deberá presentar Carta de Apoyo del Fabricante en original, en papel membretado y con firma autógrafa del mismo, indicando el número de la licitación, en la que garantice el total abastecimiento de los bienes de dicha partida hasta el término del contrato/pedido.

NOTA: Los puntos **4.5.6** y **4.5.7** aplican solo en caso de ofertar la partida 89.

REQUISITOS APLICABLES PARA LAS PARTIDAS 109 A LA 269

4.5.8.- Los licitantes deberán indicar en su propuesta técnica la marca o nombre del fabricante, así como el modelo (en caso de que aplique este último) de los bienes ofertados.

NOTA: Los licitantes solo podrán ofertar una marca o nombre del fabricante en cada una de las partidas.

4.5.9.- Los licitantes deberán anexar a su propuesta técnica en original o copia simple folletos, fichas técnicas con fotografía o catálogos (lo que aplique), que contengan por escrito las principales características de los bienes ofertados, identificando en dichos documentos, preferentemente en color rojo, el número de partida



"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

correspondiente, con la finalidad de comprobar las especificaciones solicitadas.

NOTA: Los documentos antes mencionados deberán presentarse en español o con traducción simple al español, aclarando que no se aceptarán únicamente fotografías o imágenes sin su descripción, así como folletos en medio electrónico u hojas de especificaciones para referenciar toda la propuesta técnica.

4.5.10.- Copia simple o Carta del Certificado de Cumplimiento, para las partidas: 121, 182, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193, 198, 199, 200, 201, 222, 223, 224, 225, 226, 227, 228, 229, 230, 231, 232, 233, 234, 251, 252, 253, 254 y 255.

4.6.- INFORMATIVOS.

4.6.1.- De acuerdo a lo dispuesto por la Ley de Ingresos del Estado de Puebla para el ejercicio fiscal 2013, en el apartado de la Política de ingresos, el licitante que resulte adjudicado deberá obtener de la Secretaría de Finanzas y Administración, la "**Constancia de no adeudo relativa al cumplimiento formal de obligaciones y la inexistencia de créditos fiscales**" (VER ANEXO H), la cual tendrá una vigencia de 30 días naturales a partir del día de su expedición, misma que deberá exhibir al momento de la formalización del contrato/pedido; de no presentarla dentro del término legal, se procederá a la cancelación del mismo.

4.6.2.- Los Licitantes solo podrán presentar una propuesta técnica por partida, en caso de presentar dos opciones o más, serán descalificados en la partida, asimismo en la propuesta técnica solo se asentarán las características ofertadas.

4.6.3.- Para las partidas donde se establece marca y modelo específico en el ANEXO 1, los licitantes deberán apegarse a lo solicitado para la presentación de su propuesta técnica.

4.6.4.- En caso de que el dispositivo **USB** entregado por los Licitantes para cubrir con los puntos **4.1.3** y **5.1.1**, no pueda ser abierto por el equipo de la convocante o bien no contenga los archivos respectivos (propuesta técnica y/o propuesta económica), durante los eventos correspondientes, se procederá a obtener copia fotostática o escaneada de sus propuestas, con el objetivo de adjuntarlas al acta correspondiente, formando parte integrante de las mismas, y que sean conocidas por todos los Licitantes; sin que esto sea motivo de descalificación.

4.6.5.- Se le solicita a los Licitantes que en la presentación de sus propuestas se maneje preferentemente letra mínimo tamaño 10, ya que permite una rápida identificación de los datos asentados.

4.6.6.- INTEGRACIÓN DE LAS PROPUESTAS

La propuesta técnica deberá presentarse dentro del

segundo sobre, de la siguiente manera:

a) En 2 (dos) tantos (original y copia) exactamente iguales y separando los originales de las copias, en recopiladores diferentes.

b) La presentación de las propuestas será en recopiladores lefort de dos argollas preferentemente, o en carpetas de 3 argollas, solicitando atentamente **no presentar hojas sueltas y/o engrapadas, ni en fólter con broche.**

c) La documentación deberá venir organizada, a través de separadores o pestañas, de acuerdo al orden de los puntos señalados en las presentes Bases.

d) Cada uno de los documentos que integren la propuesta técnica, deberán estar debidamente foliados o numerados, tanto en el original como en la copia, incluyendo toda la documentación anexa que se les haya solicitado, de conformidad con la nota indicada en el punto **4.1.1** de las presentes Bases.

e) Los documentos que se anexen y no hayan sido solicitados en las presentes Bases, no serán considerados para la evaluación técnica.

Debido a que los 2 juegos deberán ser exactamente iguales, se recomienda sacar las copias una vez que se haya integrado, firmado y foliado toda la documentación del original.

5.- ASPECTOS ECONÓMICOS

El **TERCER SOBRE** identificado con el nombre del licitante, número de licitación, la leyenda **Propuesta Económica o "Sobre 3"**, deberá estar debidamente cerrado y sellado con cinta adhesiva por todos sus lados y deberá contener:

5.1.- PROPUESTA ECONÓMICA.

5.1.1.- La propuesta económica **ANEXO C**, deberá estar impresa en papel membretado original del Licitante, indicando el número de la presente **Licitación GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013**, solo en original, debiendo contener invariablemente la firma en todas y cada una de las hojas, por la persona autorizada para ello, indicando nombre y puesto del licitante.

NOTA: Con la finalidad de dar certidumbre al procedimiento, el Licitante, bajo su más estricta responsabilidad, deberá presentar la propuesta económica (ANEXO C) y demás documentos solicitados, debidamente foliados en estricto orden consecutivo, sellados y firmados al calce en todas y cada una de las hojas por la persona autorizada para ello. De no hacerlo así, no tendrá derecho a reclamar la pérdida de documento alguno.

La propuesta económica del Licitante, tomando como

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

ejemplo el **ANEXO C** deberá considerar cada uno de los puntos que aquí se enumeran, debidamente capturada en un dispositivo **USB** el cual será proporcionado por el Licitante, mismo que deberá encontrarse dentro del **"Sobre 3" ó Propuesta Económica**. La información contenida deberá ser igual a la expresada en forma impresa; en caso de que, la propuesta capturada en el dispositivo abra pero no se encuentre; abra pero la misma se encuentre vacía; la información no coincida con la propuesta presentada en forma impresa y en aquellos casos no previstos, se aceptará y prevalecerá como válida la propuesta impresa.

NOTA: El dispositivo **USB se les regresará** al finalizar el evento de apertura de propuestas económicas.

Cabe aclarar, que dicho formato será entregado por la Convocante, al término del evento de Junta de Aclaraciones, y el dispositivo solicitado deberá contener, asimismo, la información y modificaciones derivadas de la Junta de Aclaraciones.

5.1.2.- Los precios deberán presentarse en Moneda Nacional, con **2 decimales** como máximo, y deberán mencionar en la propuesta, que **"Los precios serán firmes hasta el total abastecimiento de los bienes"**. No presentarla así, será causa de descalificación.

5.1.3.- La propuesta económica no deberá presentar raspaduras, enmendaduras o correcciones.

5.1.4.- En caso de existir descuentos, se deberán incluir en su propuesta.

5.1.5.- En caso de que existan errores aritméticos, éstos serán rectificadas, prevaleciendo invariablemente el precio unitario ofertado. Sin embargo, si presenta un precio unitario en 0 pesos, la propuesta se tendrá por no puesta.

5.1.6.- Solo será cubierto por la contratante, el impuesto al valor agregado (IVA); cualquier otro impuesto o derecho deberá ser cubierto por el proveedor.

5.1.7.- En caso de que existiere algún error en el cálculo del IVA (16%), la convocante podrá hacer la corrección de dicho impuesto, sin que esto, sea motivo de descalificación de la partida ofertada.

5.1.8.- Si en el apartado de precio total ofertado, el importe plasmado con número no coincide con el recuadro que se haya ofertado con letra, la convocante tomará como bueno el precio más bajo. No obstante lo anterior, si el importe total se puede determinar aritméticamente de los precios unitarios, este será el que prevalezca.

Si al abrir el tercer sobre se observa que no se encuentra plasmado el importe con letra dentro de la oferta económica (ANEXO C), sólo se considerará el importe plasmado con número.

5.1.9.- Los Licitantes solo podrán presentar una propuesta

económica por partida, en caso de presentar dos propuestas o más, el Licitante será descalificado en la partida en cuestión.

5.1.10.- Se solicita que los precios unitarios presentados se protejan con cinta adhesiva preferentemente.

5.1.11.- En el precio ofertado, el Licitante deberá considerar lo concerniente a transportación, alimentación y viáticos en general, derivado de la adquisición de los bienes; por lo que en caso de resultar adjudicado, no podrá exigir mayor retribución por ningún otro concepto. No se aceptarán proposiciones escaladas de precios, las propuestas serán en precios fijos hasta el término del contrato.

Nota: Es importante que el Licitante verifique antes de incluir su dispositivo USB en el sobre, que el mismo contenga una etiqueta con el nombre del Licitante, número de licitación y "Propuesta Económica", que la información solicitada se encuentre debidamente capturada, no escaneada, a renglón seguido y que no tenga problema para leerse.

Lo anterior, con el objeto de que la misma se pueda plasmar, en el Acta correspondiente del evento señalado en el punto 12 de estas Bases. (No incluir imágenes).

5.2.- REQUISITO ECONÓMICO:

Todos los Licitantes deberán anexar a su propuesta económica, en el tercer sobre, lo siguiente:

5.2.1.- Garantía de seriedad, conforme al punto 6 de estas Bases. No cumplir con lo anterior será causa de descalificación.

6.- GARANTÍA DE SERIEDAD DE PROPUESTA.

6.1.- En apego al Artículo 126 fracción I de la Ley, los Licitantes garantizarán la seriedad de sus propuestas, mediante póliza de fianza o cheque cruzado, el cual deberá contener la leyenda de "No negociable", en cualquiera de los dos casos deberá expedirse a favor de la **"Secretaría de Finanzas y Administración del Gobierno del Estado de Puebla"** (no abreviado), por un importe equivalente al 10% (diez por ciento) **del monto total de su propuesta** sin incluir el IVA.

NOTA: En caso de presentar cheque cruzado este no deberá contener otra leyenda diversa a "No negociable", lo anterior de conformidad a lo establecido en el Artículo 178 de la Ley General de Títulos y Operaciones de Crédito.

La garantía se exige para cubrir al Gobierno del Estado de Puebla, contra el riesgo de incumplimiento por parte de los Licitantes en los siguientes casos:

a) Si el Licitante retira su oferta.



"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

b) Si el Licitante al que se le adjudicó el pedido derivado de esta licitación, no firma el mismo, de conformidad con los plazos establecidos en estas Bases.

En cualquiera de estos casos, la garantía de seriedad se aplicará en beneficio del Gobierno del Estado de Puebla, como indemnización por los daños ocasionados. Esta garantía deberá presentarse dentro del "Sobre 3".

6.2.- En caso de que los Licitantes, para garantizar sus propuestas, decidan otorgar póliza de fianza, ésta deberá ser expedida por Afianzadora autorizada conforme a la Ley Federal de Instituciones de Fianzas, y su redacción será conforme al **ANEXO D**.

6.3.- No se aceptarán garantías con enmendaduras, tachaduras, rotas o perforadas. Ni cheques de cuentas de persona distinta al Licitante. El presentarlas así, será causa de descalificación.

Nota importante: En caso de presentar cheque cruzado, éste deberá estar en mica o sobre; por lo que no se aceptarán cheques engrapados o pegados en hojas blancas.

6.4.- Esta garantía se regresará a los Licitantes que no hayan resultado adjudicados, en un tiempo de 15 días posteriores a la notificación del fallo respectivo.

6.5.- Por lo que respecta al proveedor adjudicado, se le devolverá una vez que presente la garantía de cumplimiento respectiva con sello de recibido por parte de la Convocante.

6.6.- El horario para recoger las garantías, será los días viernes de 14:00 a 15:00 horas en las oficinas de la Convocante; presentando lo siguiente:

- a) Recibo de la garantía que le fue entregado en el evento de apertura económica;
- b) Oficio de solicitud haciendo referencia al tipo de garantía que se va a recoger (cheque o póliza), monto, institución bancaria o aseguradora que la ampara, número de esta licitación.

En caso de no haber asistido a la apertura económica, asentar que por esa razón no presenta recibo de garantía;

- c) Copia de identificación oficial de la persona que recibirá la garantía; y
- d) En caso de que acuda persona distinta del Representante Legal acreditado en la Licitación o no sea la persona física que participó como Licitante, deberá presentar carta poder simple anexando copia de identificación del poderdante y del apoderado.

Nota: Debido a la importancia de esta documentación, no

será devuelta garantía alguna si no se cumplen los requisitos anteriormente establecidos.

6.7.- La devolución de las garantías de seriedad se realizará máximo dentro de los 6 meses posteriores a la comunicación del Fallo de esta Licitación; después de este plazo, las garantías serán consideradas como canceladas y resguardadas en el Archivo General.

EVENTOS DE LA LICITACIÓN

7.- PREGUNTAS PREVIAS A LA JUNTA DE ACLARACIONES.

7.1.- Las dudas referentes a las especificaciones descritas, puntos de las Bases y requisitos para los Licitantes, **SOLO SERÁN RECIBIDAS EL DÍA MIÉRCOLES 16 DE OCTUBRE DE 2013, después de esta fecha no se aceptará ninguna pregunta.**

Estas deberán ser enviadas invariablemente en el formato identificado como **ANEXO F, este anexo deberá elaborarse en WORD** (no escaneado y de preferencia en un sólo archivo), **única y exclusivamente a través del correo electrónico que a continuación se señala, debiendo enviar copia escaneada del comprobante de pago de Bases** respectivo, por el mismo medio:

juntadeaclaraciones.sa.pue@gmail.com

QUEDA BAJO LA MÁS ESTRICTA RESPONSABILIDAD DE LOS LICITANTES, LLAMAR AL TELÉFONO (222) 2 29 70 00 /13/ /14/ EXT. 5077 PARA CONFIRMAR QUE SUS PREGUNTAS HAYAN SIDO RECIBIDAS, PREVIO A LA REALIZACIÓN DEL ACTO DE JUNTA DE ACLARACIONES.

Lo anterior, con el fin de que la convocante esté en posibilidad de analizar, responder y dar lectura a las respuestas de las dudas planteadas en tiempo y forma en el evento de Junta de Aclaraciones.

NOTA: En caso de que el licitante no envíe sus dudas al correo antes mencionado y tampoco confirme la recepción de las mismas en los teléfonos arriba señalados, la Convocante no se hace responsable de que las dudas presentadas no sean respondidas en el evento señalado en el punto 8.1 de estas bases.

7.2.- Por ningún motivo se aceptarán preguntas por escrito, en forma directa, en el mismo acto, ni vía fax, debiendo ser remitidas, invariablemente, el día señalado en el punto 7.1. Asimismo, no se aclarará, en el evento señalado en el punto 8 de estas Bases, duda alguna que no haya sido planteada con anterioridad o en el día antes señalado. Solo serán contestadas las preguntas de carácter técnico y legal previamente presentadas, reservándose la Convocante el derecho de resumirlas en caso de que éstas contengan comentarios adicionales.

7.3.- Las preguntas de los Licitantes deberán realizarse

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

precisando a qué punto de las Bases o partida del **ANEXO 1** se refieren; en caso de no presentarse como se indica, no serán tomadas en cuenta.

7.4.- Asimismo, cuando el licitante pretenda proponer alguna opción diferente a lo requerido en el Anexo 1, ya sea de marca, color, medida, o en general alguna característica técnica "superior" o "similar" a lo solicitado, deberá detallar claramente en su pregunta la opción propuesta, con el fin de que la convocante esté en posibilidad de analizar y determinar si es viable.

7.5.- No se tomarán en cuenta las preguntas de aquellos Licitantes que no hayan enviado su comprobante de pago de Bases, previamente al evento de Junta de Aclaraciones.

8.- JUNTAS DE ACLARACIONES.

8.1.- FECHA, HORA Y LUGAR.- Este evento se llevará a cabo el **LUNES 28 DE OCTUBRE DE 2013 A LAS 11:30 HORAS, EN LAS OFICINAS DE LA DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS**, ubicadas en el **tercer** piso del domicilio de la Convocante.

NOTA: LOS LICITANTES DEBERÁN TRAER MEMORIA USB PARA QUE SE LES PROPORCIONE COPIA DEL ACTA DEL EVENTO.

8.2.- Un representante de la Convocante dará lectura a las respuestas de las preguntas que los Licitantes hayan presentado, previo a este evento y por escrito, en los términos señalados en el punto **7** de estas Bases.

8.3.- Los representantes de la Convocante, de la Contratante y de la Secretaría de la Contraloría, así como los Licitantes presentes, firmarán el acta, en la que se encontrarán asentadas las aclaraciones a las dudas presentadas.

8.4.- Se entregará copia del acta a los asistentes y se procederá a subir la misma a la página electrónica de la presente licitación, en el Sistema COMPRANET.

8.5.- Todo lo que se establezca en el Acta de la Junta de Aclaraciones, será parte integrante de estas Bases, de conformidad al Artículo 81 fracción II de la Ley. No cumplir con lo anterior, será causa de descalificación.

8.6.- La convocante podrá convocar a una segunda o subsecuente Junta de Aclaraciones, cuando a su criterio sea necesario para resolver cualquier incidencia dentro de la presente licitación. La notificación a los licitantes será realizada con la suficiente antelación a través del correo electrónico o número telefónico que haya registrado en el **Anexo G**.

NOTA: Toda vez que la presencia del Licitante no es requisito indispensable para participar en este evento, su inasistencia queda bajo su estricta responsabilidad,

considerando que estará de acuerdo con las aclaraciones realizadas en la misma y que la Convocante se libera de cualquier responsabilidad en relación a que algún Licitante, carezca de alguna información proporcionada en este evento. No obstante lo anterior, podrá acudir al domicilio de la Convocante, para solicitar copia del acta correspondiente o solicitarla vía correo electrónico, o bien consultarla en la página correspondiente a esta licitación en el Sistema COMPRANET.

9.- PRESENTACIÓN DE DOCUMENTACIÓN LEGAL Y APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICAS

9.1.- FECHA, HORA Y LUGAR.- Este evento será el **LUNES 04 DE NOVIEMBRE DE 2013 A LAS 11:30 HORAS, EN LAS OFICINAS DE LA DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS**, ubicadas en el **tercer** piso del domicilio de la Convocante; el registro se llevará a cabo **15 minutos antes de esa hora. EXACTAMENTE** a la hora señalada y tomando como Base la hora que marca el reloj del recinto mencionado, se cerrarán las puertas del mismo, no permitiéndose posteriormente, el ingreso a documentación o Licitante alguno, quedando descalificado automáticamente y sin responsabilidad alguna para la Convocante.

Para este evento, solo podrá estar presente **una sola persona por Licitante** (el Licitante o su representante legal).

NOTA: LOS LICITANTES DEBERÁN TRAER MEMORIA USB PARA QUE SE LES PROPORCIONE COPIA DEL ACTA DEL EVENTO, O TAMBIÉN SE PODRÁ UTILIZAR LA MEMORIA PRESENTADA DENTRO DEL SEGUNDO SOBRE.

9.2.- Los Licitantes que adquirieron Bases y no estén presentes al iniciar este acto, quedarán automáticamente descalificados.

DESARROLLO DEL EVENTO.

9.3.- Se hará declaración oficial de apertura del evento.

9.4.- Se pasará lista de asistencia de los Licitantes, quienes deberán presentar, a través de sus representantes debidamente acreditados, los **TRES SOBRES IDENTIFICADOS, CERRADOS, FIRMADOS Y SELLADOS CON CINTA ADHESIVA, conforme a lo señalado en los puntos 3, 4 y 5 de estas Bases.**

9.5.- Con fundamento en el Artículo 85 fracción II de la Ley, se procederá a la apertura del primer sobre, con la documentación legal de cada Licitante, que debe contener los originales o copias certificadas y copias simples de la documentación solicitada, mismas que se cotejarán en el momento, y serán devueltos los originales o copias certificadas, excepto el **ANEXO A**. Las copias simples se quedarán invariablemente en poder de la Convocante.

En caso de que algún Licitante quede descalificado por no

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

presentar uno o varios de los documentos legales solicitados en el punto 3 de las presentes Bases, se le hará entrega inmediatamente de los dos sobres que contienen la propuesta técnica, así como la económica, quedando bajo su elección el abandonar el recinto en ese momento.

9.6.- En caso de que la documentación presentada se encuentre completa, se procederá a abrir el segundo sobre de cada Licitante, el cual debe contener lo solicitado en el punto 4 de estas Bases.

9.7.- Las propuestas serán rubricadas por los asistentes al evento.

9.8.- Se levantará acta circunstanciada del evento de Presentación de Documentación Legal y Apertura de propuestas técnicas, asentando los motivos de la descalificación de aquellos Licitantes que hubiesen omitido cualquiera de los requisitos a que se refieren los puntos 3 y 4 de las presentes Bases, las propuestas recibidas y las observaciones respectivas. El acta será firmada por los asistentes a este evento, entregándoles copia al final del mismo.

9.9.- La omisión de firmas por parte de algún Licitante o representante, no invalidará el contenido y efecto del acta.

9.10.- El tercer sobre de cada Licitante, cerrado y sellado, que debe contener la Propuesta Económica y la Garantía de Seriedad de la propuesta, será debidamente firmado por los asistentes, quedando los mismos, en custodia de la Convocante, hasta el día del evento de la Apertura de propuestas económicas.

IMPORTANTE: TODA LA DOCUMENTACIÓN LEGAL Y TÉCNICA DE LOS LICITANTES CUYAS PROPUESTAS SEAN ACEPTADAS EN ESTA PRIMERA REVISIÓN, SE RECIBIRÁN PARA SU POSTERIOR Y DETALLADO ANÁLISIS, DANDO A CONOCER EL RESULTADO EL DÍA DEL EVENTO DE COMUNICACIÓN DE EVALUACIÓN TÉCNICA.

10.- DICTAMEN TÉCNICO

La Convocante y la Contratante realizarán la evaluación de las propuestas técnicas recibidas, para determinar el Dictamen Técnico respectivo, mismo que se dará a conocer en el evento señalado en el punto 11 de estas Bases.

CRITERIOS QUE SE APLICARÁN PARA LA EVALUACIÓN DE LAS PROPUESTAS

10.1.- Se evaluará que la descripción técnica ofertada por el Licitante, corresponda invariablemente con lo solicitado en el **ANEXO 1** de estas Bases, así como los cambios derivados de la Junta de Aclaraciones. No cumplir con lo anterior, será causa de descalificación.

10.2.- Elementos para la evaluación técnica: La

evaluación de las propuestas técnicas se realizará comparando lo ofertado por los Licitantes, con:

- a) Todo lo solicitado en estas Bases.
- b) Cartas, Currículum, Facturas, etcétera.

10.3.- Las propuestas de los Licitantes que no cumplan con todos y cada uno de los requisitos exigidos en estas Bases, serán desechadas; en virtud de que todos los puntos de ésta son esenciales.

10.4.- La evaluación de las proposiciones, en ningún caso, estará sujeta a mecanismos de puntos o porcentajes.

11.- COMUNICACIÓN DE EVALUACIÓN TÉCNICA Y APERTURA DE PROPUESTAS ECONÓMICAS.

11.1.- FECHA, HORA Y LUGAR.- Este evento se llevará a cabo el **LUNES 11 DE NOVIEMBRE DE 2013 A LAS 09:30 HORAS, EN LAS OFICINAS DE LA DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS** ubicadas en el tercer piso del domicilio de la Convocante.

NOTA: LOS LICITANTES DEBERÁN TRAER MEMORIA USB PARA QUE SE LES PROPORCIONE COPIA DEL ACTA DEL EVENTO, O TAMBIÉN SE PODRÁ UTILIZAR LA MEMORIA PRESENTADA DENTRO DEL TERCER SOBRE.

NO ES OBLIGATORIA LA PRESENCIA DE LOS LICITANTES, Y LA FALTA DE ALGUNA FIRMA NO INVALIDARÁ EL ACTA.

11.2.- La Convocante procederá a informar el resultado de la evaluación de las propuestas técnicas, de cada Licitante, según el dictamen correspondiente.

11.3.- Respecto de las propuestas técnicas descalificadas, en ese momento le será devuelto el tercer sobre al Licitante, siempre y cuando se identifique como Representante Legal o presente carta poder.

11.4.- Si la propuesta técnica es rechazada y el Licitante no asiste a este evento, el tercer sobre cerrado y sellado, quedará en poder de la Convocante, hasta en tanto el Licitante acuda a solicitar su devolución.

El horario para recoger el sobre que contiene la propuesta económica será los días viernes de 14:00 a 15:00 horas en las oficinas de la Convocante.

Para realizar este trámite el Licitante deberá presentar lo siguiente:

- a) Oficio de solicitud respectivo haciendo referencia al número de procedimiento al que corresponda;
- b) Copia simple de la identificación oficial de la persona que recoge el sobre;
- c) En caso de que acuda persona distinta del Representante Legal acreditado en la Licitación o no sea la persona física que participó como



"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

Licitante, deberá presentar carta poder simple anexando copia de identificación del poderdante y del apoderado.

Nota: Debido a la importancia de esta documentación, no será devuelta garantía alguna si no se cumplen los requisitos anteriormente establecidos.

11.5.- Una vez firmada el acta correspondiente a esta Comunicación de Evaluación Técnica, se procederá con:

12.- APERTURA DE PROPUESTAS ECONÓMICAS

DESARROLLO DEL EVENTO

12.1.- Se hará declaración oficial de inicio del evento de Apertura de propuestas económicas.

12.2.- Se pasará lista de asistencia de los Licitantes cuyas propuestas técnicas fueron aceptadas.

12.3.- Se procederá a la apertura del tercer sobre de cada Licitante, y una vez verificada la Garantía de Seriedad, se dará lectura en voz alta a las propuestas económicas.

12.4.- Cuando algún Licitante no asista a este evento, y su propuesta técnica sea aceptada, su tercer sobre que debe contener la propuesta económica así como la garantía solicitada, en ese instante, será abierto por un representante de la Convocante, y se procederá a dar lectura a la misma.

12.5.- Las propuestas económicas serán firmadas por los asistentes a este evento.

12.6.- Se levantará acta circunstanciada del evento, asentando los importes unitarios y totales de todas y cada una de las propuestas económicas aceptadas y las observaciones respectivas; firmando los representantes de la Contratante, Convocante y Secretaría de la Contraloría, así como de los Licitantes cuyas propuestas económicas fueron recibidas; y entregando copia, al final del evento, a los mismos.

NO ES OBLIGATORIA LA PRESENCIA DE LOS LICITANTES, Y LA FALTA DE ALGUNA FIRMA NO INVALIDARÁ EL ACTA DEL EVENTO.

13.- FALLO.

13.1.- FECHA, HORA Y LUGAR.- Este evento se llevará a cabo el día **JUEVES 14 DE NOVIEMBRE DE 2013 A LAS 09:30 HORAS, EN LA SALA PRINCIPAL DE JUNTAS**, ubicada en el **segundo** piso del domicilio de la Convocante.

NOTA: LOS LICITANTES DEBERÁN TRAER MEMORIA USB PARA QUE SE LES PROPORCIONE COPIA DEL ACTA DEL EVENTO.

NO ES OBLIGATORIA LA PRESENCIA DE LOS

LICITANTES, Y LA FALTA DE ALGUNA FIRMA NO INVALIDARÁ EL ACTA. LOS LICITANTES PODRÁN SOLICITAR SU ACTA A TRAVÉS DE CORREO ELECTRÓNICO.

13.2.- En sustitución de este acto, la Convocante podrá optar por notificar el fallo, a través de medios electrónicos.

14.- DESCALIFICACIÓN DE LOS LICITANTES

14.1.- Será motivo de descalificación a los Licitantes que incurran en uno o más de los siguientes supuestos:

14.1.1.- Por no estar presentes al iniciar el evento de Presentación de Documentación Legal y Apertura de propuestas técnicas.

14.1.2.- Si no presenta o no cumple con todos y cada uno de los requisitos solicitados en las Bases de la presente licitación, de conformidad a lo señalado en el Artículo 80 fracción VII de la Ley, ya que todos los requisitos solicitados son esenciales.

14.1.3.- Si no presenta la propuesta técnica, y/o propuesta económica y demás documentos solicitados, o bien si estos no se presentan en hoja membretada original del Licitante, indicando número de la presente licitación y la última hoja conteniendo la firma, nombre y puesto del representante legal del Licitante.

14.1.4.- Si se comprueba que tienen acuerdo con otros Licitantes que participen en esta licitación, para elevar los precios de los bienes que se están licitando o cualquier otro acuerdo que tenga como fin obtener una ventaja sobre los demás licitantes;

14.1.5.- Si no presenta la garantía solicitada en el punto 6 de estas Bases dentro del tercer sobre, si no viene expedida a favor de la **Secretaría de Finanzas y Administración del Gobierno del Estado de Puebla** o bien, cuando el valor de la garantía para la seriedad de la propuesta, sea inferior al 10% (diez por ciento) **del monto total de su propuesta**, sin incluir el IVA., o bien dicha garantía se encuentra rota, perforada o a nombre de otra persona distinta al Licitante.

14.1.6.- Si se comprueba que incurrieron en falsedad en la información presentada.

14.1.7.- Cuando se compruebe que algún Licitante se encuentra dentro de los supuestos que marca el Artículo 77 de la Ley.

14.1.8.- Si su propuesta no indica el periodo de garantía o la entrega de los bienes, o si cualquiera de los dos no cumple con los tiempos establecidos en estas Bases.

14.1.9.- Si en la propuesta ya sea técnica o económica, o en ambas, existe información que se contradiga.

14.1.10.- En caso de que la carta solicitada en el punto

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

3.1.7 se presente con alguna restricción o salvedad.

14.1.11.- Cualquier punto o concepto adicional no solicitado en las Bases, que sea presentado en la propuesta técnica o económica y que éste afecte a los intereses del Gobierno del Estado de Puebla.

14.1.12.- Si se demuestra que el Licitante utiliza o ha utilizado documentación no auténtica, falsa, apócrifa o declarado falsamente en este o en cualquier otro procedimiento de adjudicación, previsto por la Ley, en el que se encuentre participando, cualquiera que sea el estado del procedimiento en cuestión.

14.1.13.- La inclusión de elementos en cualquiera de las propuestas técnica, económica e incluso en la documentación legal, que implique el otorgamiento de bienes en condiciones inferiores a las establecidas por las Bases, y eventualmente modificadas por la Junta de Aclaraciones; toda vez que lo anterior, representa una negociación indirecta de las Bases, de conformidad con lo establecido en los artículos 79 fracción V y 80 fracción X de la Ley; numerales que expresamente establecen que el contenido de las Bases no es negociable.

14.1.14.- En aquellos casos en que la inclusión sea de elementos que impliquen condiciones superiores a las establecidas, se estará a lo que al efecto determine la Convocante, previo análisis de la conveniencia de la aceptación de dichas condiciones; por lo que de determinarse que no son convenientes y por ende representan ofrecimiento de condiciones inferiores, será procedente la descalificación.

14.1.15.- Por no cumplir con la descripción detallada de los bienes en su propuesta técnica conforme al **ANEXO 1** de estas Bases, o por no considerar los cambios derivados de la Junta de Aclaraciones.

14.1.16.- Por no presentar los **ANEXOS B Y C** debidamente requisitados, o bien la información contenida no coincida conforme a lo solicitado en el **ANEXO 1 y los cambios solicitados en la Junta de Aclaraciones**.

14.1.17.- Por no presentar el comprobante con sello bancario, en original y copia simple legible; o bien, si el mismo no coincide con la referencia de la orden de cobro generada por la Convocante o no se encuentre pagado dentro del periodo y con el monto señalados en los puntos **2.2.1, 2.2.2 y 2.3.2** de las Bases.

14.1.18.- Si en el evento señalado en el punto **9** de estas Bases, no presenta todos o alguno de los 3 sobres requeridos.

14.1.19.- Por no aplicar en sus propuestas técnica y económica los cambios derivados de la Junta de Aclaraciones.

14.1.20.- Por no presentar o por no cumplir con algún requisito legal solicitado en el punto **3** de las presentes

Bases.

14.1.21.- Por no presentar o por no cumplir con algún requisito técnico o económico solicitado.

14.1.22.- Por no presentar los dispositivos **USB** solicitados en los puntos **4.1.3** y **5.1.1** dentro de los sobres respectivos.

14.1.23.- Si modifica los formatos de las propuestas técnica (**ANEXO B**) y económica (**ANEXO C**), o si estos no se presentan en los formatos indicados en estas bases.

14.1.24.- Si la unidad de medida no coincide con la solicitada o si algún licitante ofrece una cantidad de bienes distinta a la solicitada en el Anexo 1. Si algún licitante ofrece cantidades mayores sólo se le adjudicará, en su caso, la cantidad establecida en el citado anexo. Si por el contrario la oferta es por una cantidad menor, el licitante quedará descalificado en la partida correspondiente.

14.1.25.- Por no coincidir el número de partida de acuerdo a lo solicitado en las bases y a lo ofertado en la propuesta técnica y económica del licitante.

14.1.26.- Por no indicar en su propuesta técnica la **MARCA O NOMBRE DEL FABRICANTE, ASÍ COMO EL MODELO (en caso de que aplique)** de los bienes ofertados, de acuerdo a lo solicitado en el punto **4.5.8** de las presentes bases. (**Aplica para las partidas de la 109 a la 269**).

14.1.27.- Por no presentar en su propuesta técnica en español o con traducción simple al español los folletos, catálogos o fichas técnicas con las principales características de los bienes ofertados, de conformidad con lo solicitado en el punto **4.5.9** de las bases. (**Aplica para las partidas de la 109 a la 269**).

14.2.- EXCEPCIONES A LA DESCALIFICACIÓN DE LOS LICITANTES.

14.2.1.- En aquellos casos que en el primer sobre el licitante presente algún documento sin firma, o incluso no presente la carta solicitada en el punto **3.1.7** de las presentes bases, o esta se encuentre incompleta o con errores, será procedente que en el acto de presentación de documentación legal y apertura de propuestas técnicas se pueda firmar, corregir, completar o se proporcione al licitante un formato para que la requiriese en ese mismo momento. Será considerado en ambos casos como un solo error de presentación.

14.2.2.- En caso que en el primer sobre no se presentase, DE ALGUNO DE LOS DOCUMENTOS EN LOS QUE SE SOLICITA, la copia simple o está no se encuentre legible o completa, la Convocante podrá, A SU CRITERIO, suplir la omisión de la copia simple o de la copia no legible o faltante, siempre y cuando determine que no se entorpece



"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

con ello el desarrollo de la licitación, ya sea fotocopiando la documentación faltante o solicitando que se deje el documento original, bajo las condiciones que se establecen en el Punto 1 del Apartado de CONSIDERACIONES PARA LA PRESENTACIÓN DE LA DOCUMENTACIÓN LEGAL, o BIEN, SOLICITAR QUE se presente la copia faltante o la copia debidamente legible hasta el siguiente día hábil a aquel en el que se hubiere realizado el evento de Presentación de Documentación Legal y Apertura de Propuestas Técnicas, en horarios de oficina. Cada uno de los documentos en los que se omitan copias o no se encuentren legibles, se tomará como un error de presentación. En caso de no presentar la documentación en este plazo será causal de descalificación.

14.2.3.- En caso de que el licitante no presente el original y/o copia simple del recibo bancario del pago de las declaraciones de impuestos federales solicitadas en los puntos **3.1.8 y 3.1.9** (en caso de haber tenido impuesto a cargo). Asimismo, en caso de que el licitante no presente copia simple del acuse del recibo del SAT con el sello o liga digital correspondiente de la declaración anual solicitada en el punto **3.1.9**, podrá enmendar lo anterior ante la Convocante dentro del siguiente día hábil a aquel en el que se hubiere realizado el evento de Presentación de Documentación Legal y Apertura de Propuestas Técnicas, en horarios de oficina, lo cual se deberá considerar como un error de presentación. En caso de no presentar la documentación en este plazo, será causal de descalificación.

14.2.4.- Si al momento de realizar la apertura de los sobres que contienen la "Documentación Legal" o la "Propuesta Técnica", algún Licitante presentara documento(s), original(es) o copia(s) fuera de sobre que le corresponda, se considerará como un error de presentación.

14.2.5.- En caso que al abrir el segundo y tercer sobre se advierta que las propuestas no se encuentran firmadas, la Convocante podrá permitir que en ese momento el apoderado o persona que lo represente en dicho acto y esté facultado para ello, proceda a la firma de las mismas. Esta firma se considerará como un error de presentación.

14.2.6.- En caso que la identificación oficial que la persona asistente exhiba no esté vigente, podrá subsanar esta omisión presentando alguna otra que sí cumpla con este requisito, ante la Convocante al día hábil siguiente en horario de oficina, dejando en su poder copia simple de la misma. Esto se considerará como un error de presentación.

14.2.7.- En caso que la garantía de sostenimiento presente errores subsanables, el licitante podrá enmendarlo ante la convocante hasta dos horas antes del evento de fallo de la licitación, esto se considerará como un error de presentación.

14.2.8.- En caso que no se presente el comprobante de

pago original solicitado en el punto **3.1.10**; la convocante podrá verificar, vía Internet, la existencia del comprobante fiscal electrónico y en caso de existir, esto se considerará como un error de presentación.

14.2.9.- En caso de no presentar los dispositivos USB solicitados en los puntos **4.1.3. y 5.1.1**, o si el anexo técnico o económico no viene guardado en el dispositivo o cuando no se pueda abrir el archivo o este se presente en un formato diferente, o difiera de la propuesta impresa, cualquiera de estos supuestos se considerará como un error de presentación.

NOTA: En caso de que el anexo técnico o económico difiera de la propuesta impresa, la convocante adjuntará copia de la propuesta impresa al acta respectiva, de acuerdo a lo establecido en los puntos **4.1.3. y 5.1.1** de las bases.

14.2.10.- Si las modificaciones hechas a los formatos de las propuestas técnica (**ANEXO B**) y/o económica (**ANEXO C**), contienen todos los datos requeridos y no difieren salvo por la eliminación o aumento de una columna, esto se tomará como un error de presentación.

14.2.11.- En caso de que se solicite la presentación de un documento original para su cotejo, dentro de la propuesta técnica, y el licitante sólo presente copia simple del mismo, este podrá presentar el documento original ante la Convocante dentro del siguiente día hábil a aquel en el que se hubiere realizado el evento de Presentación de Documentación Legal y Apertura de Propuestas Técnicas, en horarios de oficina, lo cual se deberá considerar como un error de presentación. En caso de no presentarlo en este plazo será causal de descalificación.

14.2.12.- El número máximo de errores de presentación permitidos a un licitante a lo largo de todo el procedimiento de licitación **SERÁ DE TRES**, por ende si el licitante llegase a presentar cualquiera otra omisión, la misma **NO SERÁ SUBSANADA** y será descalificado.

NOTA: En caso de que el licitante no subsane los errores de presentación enumerados en este capítulo, en los plazos señalados, será motivo de descalificación.

15.- CRITERIOS DE ADJUDICACIÓN.

15.1.- El criterio de adjudicación será a la propuesta económica más baja **por partida**, de aquel Licitante que haya cumplido con los requisitos legales, técnicos y económicos solicitados.

15.2.- Si resultare que 2 ó más propuestas satisficieran la totalidad de los requerimientos de la convocante, y existiera un empate en precio, se adjudicará la partida o partidas a:

- Aquel licitante que siendo persona física o jurídica, tenga establecido su domicilio fiscal

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

dentro del territorio del Estado de Puebla; entendido como tal domicilio el que se haya manifestado ante el registro federal de contribuyentes para los efectos fiscales;

- Si una vez verificado esto resultare que más de un proveedor tiene su domicilio dentro del territorio del Estado de Puebla o en caso de que ninguno lo tenga, la partida o partidas se dividirán entre estos, siempre y cuando sea posible realizar una cómoda división,
- Y en el caso de que el bien no admita cómoda división, se citara a los licitantes cuyas propuestas permanezcan en empate para la realización del acto de puja a la baja, en el cual los licitantes podrán presentar su nueva propuesta, la cual no deberá ser superior a la originalmente presentada.

15.3.- La convocante podrá modificar las cantidades adjudicadas, pudiendo aumentar o reducir estas, ya sea por necesidades o por restricciones presupuestales Y A PETICIÓN DE LAS Contratantes.

16.- DECLARACIÓN DE LICITACIÓN Y/O PARTIDA DESIERTA O CANCELADA.

La presente licitación se podrá declarar desierta:

16.1.- Cuando todas las propuestas presentadas no reúnan los requisitos esenciales previstos en las Bases, con fundamento en el Artículo 92 fracción I de la Ley.

16.2.- Si después de efectuada la evaluación, no fuese posible adjudicar el contrato/pedido objeto de la presente licitación con ningún Licitante, porque sus precios rebasen el presupuesto autorizado, de conformidad con el Artículo 92 fracción II de la Ley.

16.3.- Cuando no adquieran estas Bases, por lo menos tres Licitantes, o habiéndose inscrito, no se presente ninguna propuesta, de conformidad con el Artículo 92 fracción III de la Ley.

16.4.- Cuando la propuesta económica ofertada que resulte ser la más baja, se encuentre por encima de los precios en el mercado será declarada desierta la partida correspondiente, para garantizar la eficacia y eficiencia en el ejercicio del gasto público, lo anterior con fundamento en el artículo 92 fracción IV en relación al artículo 16 de la Ley.

Asimismo, se puede cancelar, modificar o dar desierta una partida o la Licitación

16.5.- Por casos fortuitos o de fuerza mayor, o existan circunstancias que provoquen la extinción de la necesidad de esta licitación, de conformidad con el Artículo 91 de la Ley.

16.6.- Por restricciones presupuestales de la Contratante.

16.7.- Por así convenir a los intereses de la Convocante y/o Contratante, de conformidad con el Artículo 92 fracción IV de la Ley.

17.- GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO.

17.1.- De conformidad con el Artículo 126 fracción III de la Ley, el proveedor ganador, garantizará el cumplimiento del contrato, así como la indemnización, por vicios ocultos, mediante cheque certificado, de caja, fianza o hipoteca otorgada a favor de la **Secretaría de Finanzas y Administración del Gobierno del Estado de Puebla**, por un importe equivalente al **10% (diez por ciento) del monto total adjudicado con IVA.**

Esta garantía deberá cubrir el cumplimiento oportuno del periodo de entrega, calidad y vicios ocultos y deberá presentarse a la firma del contrato/pedido citado, tomando como ejemplo el **ANEXO E**, en caso de ser fianza.

NOTA: En caso de que la garantía otorgada presente errores subsanables, se otorgará al licitante un lapso de 2 días hábiles a efecto de que enmiende los mismos, debiendo presentar dicha garantía en el domicilio de la convocante en horario de oficina.

17.2.- No se aceptarán garantías de cumplimiento de contrato/pedido diferente a cheque certificado, de caja, fianza o hipoteca, con independencia del texto del contrato/pedido y del importe adjudicado.

17.3.- Cabe destacar que en caso de que el proveedor adjudicado no presente la garantía de cumplimiento, le será aplicado lo señalado en el Artículo 105 de la Ley.

18.- CONTRATOS.

18.1.- El Licitante que obtenga adjudicación, deberá presentarse a firmar y recibir el contrato/pedido derivado de la presente licitación, dentro del término de 5 días hábiles contados a partir de la comunicación del fallo, en las instalaciones de la Contratante, en el domicilio citado en el punto **1.1.7** de las presentes Bases. Dichos documentos solamente se podrán entregar al representante acreditado, mediante la presentación de lo siguiente:

I.- Original y dos copias de la Garantía de Cumplimiento de contratos y/o pedidos.

II.- Original y dos copias de la "Constancia de no adeudo relativa al cumplimiento formal de obligaciones y la inexistencia de créditos fiscales" **expedida por la Secretaría de Finanzas y Administración**, vigente a la fecha de la formalización del Contrato/Pedido.

III.- Cédula de identificación fiscal o R.F.C. (Dos copias simples legibles)

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

IV.- Acta constitutiva de la persona jurídica (moral) o Acta de nacimiento, en caso de ser persona física (Dos copias simples legibles).

Nota: En caso de que la empresa haya tenido modificaciones a su Acta constitutiva, deberá presentar las últimas. (Dos copias simples legibles).

V.- Poder notarial del representante o apoderado legal de la empresa (Dos copias simples legibles).

VI.- Identificación Oficial vigente con fotografía del apoderado o representante legal (Dos copias simples legibles por ambos lados).

VII.- Comprobante de domicilio con antigüedad no mayor a tres meses (Dos copias simples legibles).

VIII.- En su caso, aquellos documentos que, con motivo de esta licitación, se hubieren comprometido a entregar.

18.2.- En caso de no presentarse a la formalización de los contratos/pedidos, o no presentar alguno de los documentos mencionados en el punto 18.1 dentro del tiempo y lugar estipulado en el punto anterior, no se podrá proceder con la formalización del contrato/pedido y se hará efectiva la garantía de seriedad de propuesta y la contratación pasará al segundo lugar.

19.- MODIFICACIÓN DE LOS CONTRATOS/PEDIDOS

La Contratante podrá modificar los contratos/pedidos bajo su responsabilidad y por razones fundadas, dentro de los seis meses posteriores a su firma; siempre que el monto total de las modificaciones no rebase, en conjunto o separadamente, el 20% (veinte por ciento) de los conceptos y volúmenes establecidos originalmente en los mismos. Esto se formalizará por escrito, de conformidad con el Artículo 112 de la Ley.

20.- RESCISIÓN DEL CONTRATO.

La Contratante podrá rescindir administrativamente el contrato/pedido, cuando el Proveedor no cumpla con las obligaciones derivadas del mismo, tales como:

20.1.- Si no se lleva a cabo la entrega de los bienes en el tiempo y forma convenido.

20.2.- Incumplimiento de las obligaciones del contrato/pedido celebrado.

20.3.- Cuando las diversas disposiciones legales aplicables, al respecto así lo señalen.

20.4.- Por casos fortuitos o de fuerza mayor.

Cuando se rescinda el contrato, la Contratante deberá informar a la Convocante, a efecto de que ésta verifique conforme al criterio de adjudicación, si existe otra

proposición que resulte aceptable, en cuyo caso, el contrato/pedido se celebrará con el Licitante que ocupara el segundo lugar en precios más bajos y cuya oferta técnica haya sido aceptada.

20.5.- Para rescindir administrativamente el contrato/pedido por causas imputables al Proveedor, se hará de la siguiente manera:

a) Podrá iniciarse el procedimiento de rescisión, a partir del día siguiente a aquel en que se tenga conocimiento del incumplimiento.

b) Se comunicará por escrito al presunto infractor los hechos constitutivos de la infracción, para que dentro del término que para tal efecto se señale, y que no podrá ser menor a 3 (tres) días hábiles, exponga lo que a su derecho convenga y aporte las pruebas que estime pertinentes.

c) Transcurrido el término a que se refiere el punto anterior, se resolverá considerando los argumentos y pruebas que se hubiesen hecho valer; y

d) La resolución será debidamente fundada y motivada, se notificará personalmente o por correo certificado con acuse de recibo al infractor, dentro de un término de **15 DÍAS HÁBILES.**

21.- EMPAQUE DE BIENES Y TRANSPORTACIÓN

21.1.- La forma de transporte que utilice el Proveedor, será bajo su absoluta responsabilidad y deberá garantizar la entrega de los bienes, en el tiempo requerido y en condiciones óptimas, tales que preserven la calidad de estos.

21.2.- La transportación de los bienes, seguros y maniobras de descarga en los almacenes de la Contratante, no implicará costos adicionales a cargo de la misma, quedando estos a cargo del Proveedor.

21.3.- Cualquier parte que resulte dañada, por defectos de transporte, será devuelta al Proveedor y deberá ser sustituida a satisfacción de la Contratante.

22.- CONDICIONES Y LUGAR DE ENTREGA DE LOS BIENES

22.1.- LUGAR DE ENTREGA DE LOS BIENES.- Los bienes deberán entregarse de acuerdo a la siguiente tabla:

PARTIDAS	LUGAR DE ENTREGA Y HORARIO	DIRECCIÓN	JEFE DEL ALMACÉN
De la 1 a la 88 y de la 90 a la 269	Almacén de Castillota, de Lunes a Viernes en días hábiles de 8:00 a	Prolongación de la 11 Sur, Esquina 113 Poniente y Periférico S/N, Col.	Lic. Víctor M. Arenas Ibarias. Jefe del Almacén.



	16:00 hrs.	Castillota, Puebla, Puebla	
89	Planta Ablandadora Quetzalcóatl	Calle Nahutlacas Norte No. 8, de la Colonia Santiago Momoxpan del Municipio de Cauatlancingo en Puebla, Puebla	

Lo anterior, de conformidad con lo indicado en el contrato/pedido, por lo cual no se recibirán bienes fuera de este horario y no será aceptada condición alguna en cuanto a cargos adicionales por concepto de fletes, maniobra de carga y descarga, seguros u otros.

22.2.- El Proveedor deberá notificar a la Contratante por correo electrónico o vía fax, a través del "Formato de Entrega de Bienes", con una anticipación de por lo menos 24 horas a la fecha de entrega.

Correos para notificación:

apadilla@soapap.gob.mx
rmelgarejo@soapap.gob.mx

Fax para notificación:

Fax/Tel contratante: (222) 3 03 24 71
y/o (222) 3 03 24 83/85

22.3.- Todos los bienes a los que se refiere el **Anexo 1** de las presentes bases, deberán de ser invariablemente nuevos. Entendido como tal que ni el bien que se oferta, y ninguna de las partes que lo componen o lo integran haya sido sometido a uso con anterioridad o reconstruidos.

Lo anterior no será aplicable para aquellos bienes que por naturaleza, exclusivamente la materia prima que los compone haya sido objeto de reciclaje.

22.4.- El proveedor, al momento de realizar la entrega de los bienes adjudicados deberá llevar consigo la siguiente documentación:

- Dos copias fotostáticas del contrato y/o pedido.
- Original y copia fotostática de la factura

Lo anterior de conformidad con lo dispuesto por el Artículo 107 fracción IV de la Ley.

23.- DEVOLUCIONES.

La Contratante podrá hacer devoluciones de los bienes cuando no cumplan con los requisitos solicitados en las Bases, asimismo, cuando se comprueben deficiencias en la calidad de los bienes suministrados por el Proveedor. Las devoluciones se harán dentro del periodo de garantía,

en estos casos el Proveedor se obliga a reponer el 100% del volumen devuelto, o bien si durante el periodo de garantía los bienes sufrieran cambios físicos ocasionados por causas imputables al Proveedor, deberán ser devueltos y canjeados en su totalidad, en un término no mayor a **10 días naturales** a partir de la fecha en que el Proveedor reciba la notificación de los productos que se encuentran con deficiencias; en caso de no cumplir con lo establecido, se hará acreedor a sanciones.

24.- SANCIONES Y PENAS CONVENCIONALES.

Las sanciones que la contratante aplicará serán las siguientes:

24.1.- Se hará efectiva la garantía de seriedad de la propuesta en los siguientes casos:

24.1.1.- Cuando los Licitantes no sostengan sus ofertas o se retiren de la licitación, después del acto de apertura de propuestas técnicas.

24.1.2.- Cuando el Licitante adjudicado no confirme su aceptación para que se le adjudique el contrato/pedido dentro de los 5 (cinco) días hábiles siguientes a la fecha en que se hubiere comunicado el fallo.

24.1.3.- Cuando el Licitante adjudicado no entregue la garantía de cumplimiento, dentro de los 5 (cinco) días hábiles posteriores a la comunicación del fallo.

24.2.- Se hará efectiva la garantía de cumplimiento, cuando exista incumplimiento en la entrega, por no entregar los bienes motivo de esta licitación en los plazos y especificaciones establecidos en las Bases, o por entregar bienes de calidad inferior a la pactada.

24.3.- Las penas convencionales que se aplicarán por causas imputables al proveedor, cuando existan retrasos en las fechas de entrega de los bienes, serán las siguientes:

a) El **0.7%** por el monto correspondiente a los bienes no entregados o por la entrega de bienes diferentes o de calidad inferior a los establecidos en el contrato/pedido (sin incluir I.V.A.), por cada día natural de retraso, a partir del día siguiente, posterior a la fecha pactada para la entrega y hasta un máximo de **10 días**; mismo que será deducido a través de cheque certificado, cheque de caja o nota de crédito, dichos documentos deberán estar a nombre del **SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA** y deberán ser presentados previamente a la entrega de la facturación. Una vez vencido el plazo arriba mencionado, se podrá rescindir el contrato/pedido, total o parcialmente, según sea el caso, haciendo efectiva la póliza de garantía y adjudicando al segundo lugar. En caso de que la Contratante

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

autorice una prórroga, por causas imputables al proveedor, durante la misma, se aplicará la sanción establecida en este punto por cada día de prórroga.

b) Aplicación de las sanciones estipuladas en la Ley.

24.4.- El licitante que no firme el contrato por causas imputables al mismo será sancionado en los términos del artículo 136 de la Ley.

25.- PAGO.

25.1.- El pago se realizará, una vez entregados los bienes, a los **20 días naturales** posteriores a la presentación de la factura debidamente requisitada y sellada de recibido.

25.2.- La factura deberá ser expedida, a nombre de la Contratante y tendrá que cubrir los requisitos fiscales correspondientes, de acuerdo a lo siguiente:

RAZÓN SOCIAL	R.F.C.	DOMICILIO FISCAL
SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA	SOS960401J76	RÍO GRIJALVA NO. 5310 COL. SAN MANUEL C.P. 72570, PUEBLA, PUE.

NOTA: Se le recomienda a los licitantes adjudicados que cualquier duda que tengan en lo referente a la facturación o al lugar y trámites a realizar para el pago, lo confirmen con la Contratante; lo anterior para evitar contratiempos.

25.3.- La Contratante no otorgará anticipos a los licitantes adjudicados en esta licitación.

25.4.- Solo será cubierto por la Contratante, el IVA, cualquier otro impuesto o derecho deberá ser cubierto por parte del Proveedor.

25.5.- PATENTES, MARCAS Y DERECHOS DE AUTOR.- El Licitante al que se le adjudique el contrato/pedido asumirá la responsabilidad total para el caso en que al entregar los bienes a la Contratante, infrinja la Ley de Fomento y Protección de la Propiedad Industrial.

26.- ASPECTOS VARIOS.

26.1.- Una vez que los Licitantes hayan ingresado al recinto establecido, durante cualquier etapa, no podrán utilizar aparatos de intercomunicación de ningún tipo, (Teléfonos celulares, computadoras portátiles, etc.), en caso de insistir deberán retirarse del evento.

Asimismo, al ingresar al recinto en los actos de comunicación de evaluación técnica y apertura de propuestas económicas, así como para la comunicación del fallo, los asistentes deberán presentar una identificación oficial o la carta poder mencionada en el punto **3.1.6.** de las presentes bases, de lo contrario deberán abstenerse de realizar cualquier tipo de comentario.

26.2.- Los lugares, fechas y horarios de los distintos eventos que conforman la licitación podrán ser suspendidos, cambiados o diferidos de conformidad con las necesidades de la Convocante, con el fin de proveer al óptimo desarrollo de la Licitación, siempre apegándose a lo dispuesto para tal efecto en la Ley; por lo anterior, será de la más estricta responsabilidad del Licitante, por medio de sí o de quien lo represente, el presentarse en todos y cada uno de los eventos tanto en las fechas indicadas en las presentes Bases, así como en las que al efecto sean señaladas como sustitución a éstas, lo cual invariablemente le será señalado en los eventos de Junta de Aclaraciones o de Aperturas.

Lo anterior, sin que bajo ninguna circunstancia tenga la Convocante obligación alguna de notificar personalmente al Licitante acerca del estado, resultado, fechas, horas o lugares de cualquier evento de la presente licitación pues en estas Bases le han sido informadas tales circunstancias o lo serán en las actas que al efecto se levanten.

27.- CONTROVERSIAS.

Las controversias que se susciten con motivo de la interpretación o ejecución derivadas de estas Bases, se resolverán con apego a lo previsto en la Ley.

ATENTAMENTE

C.P. RODOLFO WALTER BERMÚDEZ RENDÓN
DIRECTOR DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS



ANEXO A

**SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
PRESENTE**

Por medio de la presente, en mi carácter de representante legal de **(PERSONA FÍSICA O JURÍDICA)** declaro bajo protesta de decir verdad que:

1. Los documentos que presento en el punto **3.1.4** son los estatutos con los que se rige actualmente la empresa que represento.
2. El poder que exhibo no me ha sido revocado ni limitado en forma alguna.
3. Mi representada no se encuentra en ninguno de los supuestos del **Artículo 77 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público Estatal y Municipal**, así como tampoco se encuentra inhabilitado, o su registro en el Padrón de Proveedores suspendido o cancelado para participar en cualquier procedimiento de adjudicación por resolución de: La Secretaría de la Contraloría.
4. Mi representada no se encuentra inhabilitada o suspendida para proveer BIENES O SERVICIOS a la Federación o a cualquier otra entidad federativa.
5. Conozco en su integridad y manifiesto mi conformidad con todos y cada uno de los puntos y requisitos esenciales establecidos en las Bases de licitación **GESFAL-133/2013, COMPRANET LA921002997-N213-2013**. Asimismo conozco y estoy conforme con todo lo asentado en la junta de aclaraciones.
6. El tamaño de mi representada es: MICRO, PEQUEÑA, MEDIANA o GRANDE Empresa (Debiendo indicar a cuál de las opciones pertenece).

**ATENTAMENTE
LUGAR Y FECHA**

**NOMBRE, PUESTO Y FIRMA
DEL REPRESENTANTE LEGAL y/o PERSONA FÍSICA
SELLO DE LA EMPRESA**

Esta carta debe presentarse en original, dentro del primer sobre y dentro del fólder de copias.

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

ANEXO B

Formato para la presentación de la Propuesta Técnica con características originales, el Licitante tendrá que tomar en cuenta todos los cambios que se generen de la Junta de Aclaraciones para la presentación de su propuesta.

DIRIGIDO A: **SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN**
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
PRESENTE

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013, COMPRANET LA921002997-N213-2013, REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS. PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

NOMBRE DEL LICITANTE:					
PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA DEL BIEN	TIEMPO DE ENTREGA	PERIODO DE GARANTÍA
1			(DESCRIPCIÓN DETALLADA CONFORME AL ANEXO1):		
2(etc.)			(DESCRIPCIÓN DETALLADA CONFORME AL ANEXO1):		
109 a 269			(DESCRIPCIÓN DETALLADA CONFORME AL ANEXO1): INCLUYENDO LA MARCA O NOMBRE DEL FABRICANTE, ASÍ COMO EL MODELO EN CASO QUE APLIQUE DE LOS BIENES OFERTADOS		

Todos son requisitos esenciales la falta de alguno de ellos será causa de descalificación

Firmada y sellada en todas y cada una de sus hojas, indicando nombre y puesto de la persona autorizada.

NOTA: El Licitante deberá respetar y llenar el presente formato con toda la información solicitada, ya que en caso de no hacerlo así, será causa de descalificación. Este formato se presentará en **WORD**.

LUGAR Y FECHA

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE
LEGAL y/o PERSONA FÍSICA
SELLO DE LA EMPRESA

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

ANEXO C

Formato para la presentación de la Propuesta Económica con características originales, el Licitante tendrá que tomar en cuenta todos los cambios que se generen de la Junta de Aclaraciones para la presentación de su propuesta.

DIRIGIDO A: **SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN**
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
PRESENTE

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013, COMPRANET LA921002997-N213-2013, REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS. PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

NOMBRE DEL LICITANTE:				
PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	PRECIO UNITARIO	PRECIO TOTAL
1				
2 (etc.)				
IMPORTE TOTAL CON LETRA			SUBTOTAL	
			IVA (16%)	
			TOTAL	

“LOS PRECIOS SERÁN FIRMES HASTA EL TOTAL ABASTECIMIENTO DE LOS BIENES”.

Todos son requisitos esenciales la falta de alguno de ellos será causa de descalificación
 Firmada y sellada en todas y cada una de sus hojas, indicando nombre y puesto de la persona autorizada.

NOTA: El Licitante deberá respetar y llenar el presente formato con toda la información solicitada, ya que en caso de no hacerlo así, será causa de descalificación. Este formato se presentará en **EXCEL**.

LUGAR Y FECHA

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE
LEGAL y/o PERSONA FÍSICA

SELLO DE LA EMPRESA

ANEXO D

GARANTÍA (FIANZA) DE SERIEDAD DE PROPUESTA ECONÓMICA

Ante o a favor de: **SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE PUEBLA**

Para garantizar por (nombre de la persona física o jurídica), con RFC. _____, con domicilio en _____, la seriedad de la oferta presentada en la **Licitación Pública Nacional GESFAL-133/2013 COMPRANET LA921002997-N213-2013** realizada por el Gobierno del Estado de Puebla de conformidad con la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público Estatal y Municipal, por el **10% del monto total de su propuesta** sin incluir el IVA de \$ (número) (letra M.N.)

Esta fianza permanecerá vigente aún cuando se interpongan juicios o recursos legales y hasta que no se dicte resolución firme por autoridad competente.

El sostenimiento de la oferta es por un período mínimo de 60 (sesenta) días contados a partir del acto de apertura de ofertas.

En los casos de hacerse exigible la fianza, esta compañía afianzadora pagara en los términos, de ley la cantidad de \$ (número) (letra M.N.) que corresponde al **10% del monto total de la propuesta económica sin incluir IVA**. Como garantía de sostenimiento de oferta, para lo cual, (compañía afianzadora) acepta someterse expresamente al procedimiento de ejecución (con exclusión de cualquier otro) establecido en los artículos 95, 95 Bis, 118, 118 Bis de la Ley Federal de Instituciones de Fianzas.

ANEXO E

FIANZA DE CUMPLIMIENTO

Ante o a favor de: **SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN DEL GOBIERNO DEL ESTADO DE PUEBLA**

Para garantizar por (nombre de la persona física o jurídica), con R.F.C. _____, con domicilio en _____, el fiel y exacto cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones derivadas del procedimiento de LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL, relativo a la **ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS** realizado por el Gobierno del Estado de Puebla de conformidad con la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Sector Público Estatal y Municipal, dentro del expediente No. (Para licitaciones públicas: GESFAL-133/2013 COMPRANET LA921002997-N213-2013, por **el monto total adjudicado con IVA** de \$ (número) (letra _____ M.N.)

Esta fianza permanecerá vigente en cuanto al cumplimiento del contrato/pedido No. _____, desde la fecha de su expedición hasta la total terminación de las obligaciones derivadas del mismo, aún cuando se otorguen prórrogas o esperas y para los casos en que se interpongan juicios o recursos legales y hasta que no se dicte resolución firme por autoridad competente.

Así mismo, esta fianza se otorga para garantizar el pago de la indemnización en los casos de vicios o defectos ocultos de los bienes contratados, quedando vigente un año posterior a la entrega de los mismos.

En los casos de hacerse exigible la fianza esta compañía afianzadora pagara en los términos, de ley la cantidad de \$ (número) (letra _____ M.N.) que corresponde al 10 % del monto total del contrato **con IVA**. Como garantía de su cumplimiento así como contra vicios o defectos ocultos, para lo cual, (compañía afianzadora) acepta someterse expresamente al procedimiento de ejecución (con exclusión de cualquier otro) establecido en los artículos 95, 95 Bis, 118, 118 Bis de la Ley Federal de Instituciones de Fianzas.

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

ANEXO F

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA921002997-N213-2013

EL FORMATO DE PREGUNTAS DEBERÁ SER LLENADO DE LA SIGUIENTE MANERA:

APARTADO DE REFERENCIA:

EN ESTE APARTADO EL LICITANTE DEBERÁ MENCIONAR A QUÉ PUNTO, PARTIDA O ANEXOS DE LAS BASES SE REFIERE.

EN EL CASO DE QUE SEA UN COMENTARIO GENERAL, DEJAR EL APARTADO DE REFERENCIA EN BLANCO.

APARTADO DE PREGUNTA:

EN ESTE APARTADO EL LICITANTE DEBERÁ HACER SU PREGUNTA U OBSERVACIÓN.

IMPORTANTE: SE LE SOLICITA AL LICITANTE NO MODIFICAR EL PRESENTE FORMATO Y SOLO ASENTAR LOS DATOS REQUERIDOS. EN EL CASO DE QUE REQUIERA MAS FILAS SOLO INSERTAR LAS MISMAS. ESTE FORMATO SERÁ ELABORADO EN WORD.

NOMBRE DEL LICITANTE:		
1	REFERENCIA	
	PREGUNTA	
	RESPUESTA	
2	REFERENCIA	
	PREGUNTA	
	RESPUESTA	
3	REFERENCIA	
	PREGUNTA	
	RESPUESTA	
4	REFERENCIA	
	PREGUNTA	
	RESPUESTA	
5	REFERENCIA	
	PREGUNTA	
	RESPUESTA	
6	REFERENCIA	
	PREGUNTA	
	RESPUESTA	
7	REFERENCIA	
	PREGUNTA	
	RESPUESTA	

ANEXO G



No. DE LICITACIÓN: GESFAL-133/2013 **COSTO DE LAS BASES:** \$ 2,700.00

NOMBRE: _____

RFC (CON NÚMERO Y LETRA): _____

DIRECCIÓN: _____

CALLE

NÚMERO

COLONIA: _____ **C.P.:** _____

CIUDAD: _____

TELÉFONO DE LAS OFICINAS DEL LICITANTE: _____

NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL: _____

CORREO ELECTRÓNICO DEL CONTACTO: _____

TELÉFONO CELULAR DEL CONTACTO: _____

DECLARO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD QUE LOS DATOS ANTERIORMENTE MANIFESTADOS SON LOS DEL CONTACTO AUTORIZADO POR MI REPRESENTADA, Y ACEPTO Y LEGÍTIMO QUE LA DIRECCIÓN DE CORREO ELECTRÓNICO SEÑALADA, SEA EL MEDIO OFICIAL PARA LA O LAS NOTIFICACIONES RELATIVAS A ESTE PROCEDIMIENTO. ASÍ MISMO, MANIFIESTO QUE LA DIRECCIÓN SEÑALADA EN ESTE DOCUMENTO ES EL DOMICILIO OFICIAL DE MI REPRESENTADA, Y ES EL QUE SE DEBERÁ CONSIDERAR EN LA ELABORACIÓN DEL CONTRATO/PEDIDO EN CASO DE RESULTAR ADJUDICADO, COMPROMETIÉNDOME A NOTIFICAR DE INMEDIATO A LA CONVOCANTE CUALQUIER CAMBIO EN EL MISMO.

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE
LEGAL Y/O PERSONA FÍSICA

ANEXO H



REQUISITOS PARA TRAMITAR LA CONSTANCIA DE NO ADEUDO A PROVEEDORES Y PRESTADORES DE SERVICIOS DEL GOBIERNO DEL ESTADO

PARA SOLICITAR EL TRÁMITE DE CONSTANCIA DE NO ADEUDO, LOS LICITANTES ADJUDICADOS DEBERÁN REALIZAR LO SIGUIENTE:

1. DIRIGIRSE AL **MÓDULO DE ATENCIÓN** UBICADO EN LA PLANTA BAJA DEL EDIFICIO DE LA SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN, UBICADO EN LA 11 ORIENTE No. 2244, COL. AZCÁRATE, PUEBLA, PUE.
2. SOLICITAR EL FORMATO DE SOLICITUD DE LA CONSTANCIA (PREGUNTAR POR **LIC. LILIBEL MELO** O POR **LIC. CELIA REYES**).
3. ENTREGAR FORMATO DEBIDAMENTE REQUISITADO EN EL CUAL SE INCLUIRÁ LA SIGUIENTE INFORMACIÓN:
 - a. RFC
 - b. CURP
 - c. CORREO ELECTRÓNICO (ACTIVO Y VIGENTE)
 - d. TELÉFONO(S)
 - e. DOMICILIO FISCAL
4. SOLICITAR GENERACIÓN DE ORDEN DE COBRO PARA EFECTUAR EL PAGO CORRESPONDIENTE DE \$350.00 (EN DICHA ORDEN SE INDICAN LOS BANCOS EN LOS QUE SE PODRÁ EFECTUAR EL PAGO).
5. REALIZAR EL PAGO DE LOS DERECHOS, DEL CUAL SE LE ENTREGARÁ EL COMPROBANTE DE PAGO A LA PERSONA QUE LES ATENDIÓ.
6. PASADAS 48 HORAS, DIRIGIRSE A LA OFICINA RECAUDADORA Y ENTREGAR EL COMPROBANTE CORRESPONDIENTE:
 - EN CASO DE QUE SU SITUACIÓN FISCAL SE ENCUENTRE AL CORRIENTE, LA CONSTANCIA LE SERÁ ENTREGADA EN ESE MOMENTO;
 - EN CASO DE QUE SU SITUACIÓN FISCAL REFLEJE ALGÚN CRÉDITO FISCAL, LA OFICINA RECAUDADORA LE INFORMARÁ LA FORMA DE PROCEDER PARA CORREGIR LA MISMA.

NOTA: LA VIGENCIA DE LA CONSTANCIA ES DE **30 DÍAS NATURALES** A PARTIR DE SU FECHA DE EXPEDICIÓN.

PARA MAYOR INFORMACIÓN, COMUNICARSE AL TELÉFONO **(01222) 2 29 70 71**.

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

ANEXO 1

Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Descripción
1	2	FRASCO	4 AMINO ANTIPIRINA REACTIVO ANALITICO FORMULA C11H13N3O PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 25 GRAMOS
2	1	FRASCO	ACEITE DE OLIVA CONTENIDO ENERGETICO3378 KJ (822 KILOCALORIAS), PROTEINAS O LIPIDOS 91.3. PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 ML
3	1	FRASCO	"ACEITE PARAFINE FORMULA MEZCLA DE HIDROCARBUROS LÍQUIDOS SINONIMOS ACEITE DE PARAFINA, VASELINA LÍQUIDA PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 125 ML"
4	18	FRASCO	ACIDO CLORHIDRICO REACTIVO ANALITICO FORMULA HCL PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 1 L
5	2	FRASCO	ACIDO CLORHIDRICO REACTIVO ANALITICO FORMULA HCL PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 2.5 L
6	5	FRASCO	ACIDO CLORHIDRICO ESPECIFICACIÓN INSTRA REACTIVO ANALITICO FORMULA HCL PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 2.5 L
7	2	FRASCO	ACIDO GLUTAMICO GRADO PATRON PRIMARIO MATERIAL DE REFERENCIA PRIMARIO INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD PUREZA CROMATOGRÁFICA APROBADO POR EL CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA (CENAM) PRESENTACIÓN LA DISPONIBLE EN FRASCO DE 1 A 10 GR
8	2	FRASCO	ACIDO NITRICO REACTIVO ANALITICO FORMULA HNO3 PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 2.5 L
9	5	FRASCO	ACIDO NITRICO ESPECIFICACIÓN INSTRA REACTIVO ANALITICO FORMULA HNO3 PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 2.5 L
10	36	FRASCO	ACIDO SULFURICO REACTIVO ANALITICO FORMULA H2SO4 PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 2.5 L
11	4	FRASCO	ÁCIDO SULFURICO REACTIVO ANALITICO FORMULA H2SO4 PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 1 L

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Descripción
12	17	FRASCO	AGUA PARA LA PREPARACION DE DISOLUCIONES AGUA PARA LA PREPARACION DE DISOLUCIONES DE PH CON MATERIAL DE REFERENCIA PRIMARIO APROBADO POR EL CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA (CENAM) PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 1 L
13	20	FRASCO	ALCOHOL ETILICO REACTIVO ANALITICO FORMULA C ₂ H ₅ OH PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 1 L
14	2	FRASCO	ALCOHOL ISOPROPILICO REACTIVO ANALITICO FORMULA CH ₃ CHOHCH ₃ PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 4 L
15	2	FRASCO	ANARANJADO DE METILO REACTIVO ANALITICO (INDICADOR) FORMULA C ₁₄ H ₁₄ N ₃ NaO ₃ S PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 25 GR
16	2	CAJA	BACTIDENT OXIDASA REACTIVO ANALITICO MATERIAL DE MICROBIOLOGIA PARA DETERMINACIÓN DE OXIDASA PRESENTACIÓN EN CAJA CON TUBO DE 50 TIRAS
17	12	FRASCO	BENCENO REACTIVO ANALITICO ESTADO LÍQUIDO PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 1 L
18	12	FRASCO	BIFALATO DE POTASIO MATERIAL DE REFERENCIA PRIMARIO INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD APROBADO POR EL CENTRO NACIONAL DE METROLOGÍA (CENAM) PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 GR
19	32	FRASCO	BOROHIDRURO DE SODIO REACTIVO ANALITICO ESPECIFICACIÓN GRADO ABSORCIÓN ATÓMICA PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 GR
20	32	FRASCO	BUFFER CONDUCTIVIDAD SOLUCIÓN DE CALIBRACIÓN PARA CONDUCTIVIDAD TRAZABLE A NIST INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD CONCENTRACIÓN 1413 µS/CM PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 ML
21	4	FRASCO	CALDO BILIS LACTOSA VERDE BRILLANTE MEDIO DE CULTIVO PARA MICROBIOLOGIA CADUCIDAD MINIMA DE UN AÑO A PARTIR DE SU ENTREGA PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 GR
22	3	FRASCO	CALDO E.COLI CON MUG MEDIO DE CULTIVO PARA MICROBIOLOGIA CADUCIDAD MINIMA DE UN AÑO A PARTIR DE SU ENTREGA PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 GR
23	8	FRASCO	CALDO EC MEDIO DE CULTIVO PARA MICROBIOLOGIA CADUCIDAD MINIMA DE UN AÑO A PARTIR DE SU ENTREGA PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 GR

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Descripción
24	4	FRASCO	CALDO LACTOSADO MEDIO DE CULTIVO PARA MICROBIOLOGIA CADUCIDAD MÍNIMA DE UN AÑO A PARTIR DE SU ENTREGA PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 GR
25	3	FRASCO	CALDO LAURIL SULFATO DE SODIO MEDIO DE CULTIVO PARA MICROBIOLOGIA CADUCIDAD MÍNIMA DE UN AÑO A PARTIR DE SU ENTREGA PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 GR
26	4	FRASCO	CALDO LAURIL TRIPTOSA MEDIO DE CULTIVO PARA MICROBIOLOGIA CADUCIDAD MÍNIMA DE UN AÑO A PARTIR DE SU ENTREGA PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 GR
27	2	FRASCO	CARBONATO DE CALCIO ESTANDAR MATERIAL DE REFERENCIA PRIMARIO INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD APROBADO POR EL CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA (CENAM) PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 GR
28	2	FRASCO	CARBONATO DE SODIO ESTANDAR MATERIAL DE REFERENCIA PRIMARIO INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD APROBADO POR EL CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA (CENAM) PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 GR
29	1	PIEZA	CEPA MICROBIANA MICROORGANISMO ESCHERICHIA COLI MATERIAL CERTIFICADO ESTADO LIOFILIZADO
30	1	PIEZA	CEPA MICROBIANA MICROORGANISMO PSEUDOMONA AERUGINOSA MATERIAL CERTIFICADO ESTADO LIOFILIZADO
31	1	PIEZA	CEPA MICROBIANA MICROORGANISMO STHAPYLOCOCCUS AUREUS MATERIAL CERTIFICADO ESTADO LIOFILIZADO "
32	45	FRASCO	CLOROFORMO REACTIVO ANALITICO FORMULA CHCL3 PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 4 L
33	1	FRASCO	CLORURO DE AMONIO REACTIVO ANALITICO FORMULA NH4 CL PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 GR
34	1	FRASCO	CLORURO DE CALCIO ANHIDRO REACTIVO ANALITICO FORMULA CACL2 PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 GR
35	2	FRASCO	CLORURO DE COBALTO REACTIVO ANALITICO FORMULA COCL2.6H2O PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 GR
36	1	FRASCO	CLORURO FERRICO HEXAHIDRATADO REACTIVO ANALITICO

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Descripción
			FORMULA FECL3.6H2O PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 GR
37	10	FRASCO	DICROMATO DE POTASIO ESTANDAR MATERIAL DE REFERENCIA PRIMARIO INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD TRAZABLE A NIST PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 GR
38	1	FRASCO	DISOLUCION DE MERCURIO DISOLUCIÓN UNIELEMENTAL DE MERCURIO MATERIAL DE REFERENCIA PRIMARIO INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD APROBADO POR EL CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA (CENAM) PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 125 ML
39	1	FRASCO	DISOLUCION PARA ANALISIS MULTIELEMENTAL DISOLUCIÓN MULTIELEMENTAL INCLUYE AL, AS, CD, CR, CU, NI, PB, Y ZN MATERIAL DE REFERENCIA PRIMARIO INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD APROBADO POR EL CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA (CENAM) PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 125 ML
40	2	FRASCO	EDTA (ETILENDIAMINO TETRA ACETICO) REACTIVO ANALITICO FORMULA C10H14N2NA2O8.2H2O PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 GR
41	1	FRASCO	ESTANDAR ACUOSO CERTIFICADO BARIO ESTÁNDAR PRIMARIO CON CERTIFICADO ELEMENTO BARIO (BA) CONCENTRACIÓN 1000 MG/L ESTADO ACUOSO PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 ML
42	1	FRASCO	ESTANDAR ACUOSO CERTIFICADO COBRE ESTÁNDAR PRIMARIO CON CERTIFICADO ELEMENTO COBRE (CU) CONCENTRACIÓN 1000 MG/L ESTADO ACUOSO PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 ML
43	1	FRASCO	ESTANDAR ACUOSO CERTIFICADO CROMO ESTÁNDAR PRIMARIO CON CERTIFICADO ELEMENTO CROMO (CR) CONCENTRACIÓN 1000 MG/L ESTADO ACUOSO PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 ML
44	1	FRASCO	ESTANDAR ACUOSO CERTIFICADO PLOMO ESTÁNDAR PRIMARIO CON CERTIFICADO ELEMENTO PLOMO (PB) CONCENTRACIÓN 1000 MG/L ESTADO ACUOSO PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 ML
45	6	FRASCO	ESTANDAR ACUOSO CERTIFICADO SODIO ESTÁNDAR PRIMARIO CON CERTIFICADO ELEMENTO SODIO (NA) CONCENTRACIÓN 1000 MG/L ESTADO ACUOSO PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 ML
46	2	FRASCO	ESTANDAR ACUOSO CERTIFICADO ZINC ESTÁNDAR PRIMARIO CON CERTIFICADO

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Descripción
			ELEMENTO ZINC (ZN) CONCENTRACIÓN 1000 MG/L ESTADO ACUOSO PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 ML
47	1	FRASCO	ESTANDAR ACUOSO CERTIFICADO CADMIO ESTÁNDAR PRIMARIO CON CERTIFICADO ELEMENTO CADMIO (CD) CONCENTRACIÓN 1000 MG/L ESTADO ACUOSO PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 ML
48	6	FRASCO	ESTANDAR ACUOSO CERTIFICADO CALCIO ESTÁNDAR PRIMARIO CON CERTIFICADO ELEMENTO CALCIO (CA) CONCENTRACIÓN 1000 MG/L ESTADO ACUOSO PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 ML
49	1	FRASCO	ESTANDAR ACUOSO CERTIFICADO FIERRO ESTÁNDAR PRIMARIO CON CERTIFICADO ELEMENTO HIERRO (FE) CONCENTRACIÓN 1000 MG/L ESTADO ACUOSO PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 ML
50	1	FRASCO	ESTANDAR ACUOSO CERTIFICADO NIQUEL ESTÁNDAR PRIMARIO CON CERTIFICADO ELEMENTO NIQUEL (NI) CONCENTRACIÓN 1000 MG/L ESTADO ACUOSO PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 ML
51	2	FRASCO	ESTANDAR ACUOSO CERTIFICADO ALUMINIO ESTÁNDAR PRIMARIO CON CERTIFICADO ELEMENTO ALUMINIO (AL) CONCENTRACIÓN 1000 MG/L ESTADO ACUOSO PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 ML
52	1	FRASCO	ESTANDAR ACUOSO CERTIFICADO ARSENICO ESTÁNDAR PRIMARIO CON CERTIFICADO ELEMENTO ARSENICO (AS) CONCENTRACIÓN 1000 MG/L ESTADO ACUOSO PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 ML
53	1	FRASCO	ESTANDAR ACUOSO CERTIFICADO MANGANESO ESTÁNDAR PRIMARIO CON CERTIFICADO ELEMENTO MANGANESO (MN) CONCENTRACIÓN 1000 MG/L ESTADO ACUOSO PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 ML
54	1	FRASCO	ESTANDAR ACUOSO CERTIFICADO MERCURIO ESTÁNDAR PRIMARIO CON CERTIFICADO ELEMENTO MERCURIO (HG) CONCENTRACIÓN 1000 MG/L ESTADO ACUOSO PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 ML
55	2	FRASCO	ESTANDAR ACUOSO CERTIFICADO POTASIO ESTÁNDAR PRIMARIO CON CERTIFICADO ELEMENTO POTASIO (K) CONCENTRACIÓN 1000 MG/L

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Descripción
			ESTADO ACUOSO PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 ML
56	4	FRASCO	ESTANDAR PARA TURBIEDAD MENOR A 0.1 NTU SOLUCIÓN DE FORMACINA PARA TURBIDIMETRO MODELO 2100 P, MARCA HACH INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD CONCENTRACIÓN < 0.1 NTU PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 ML
57	4	FRASCO	ESTANDAR PARA TURBIEDAD 100 NTU SOLUCIÓN DE FORMACINA PARA TURBIDIMETRO MODELO 2100 P, MARCA HACH INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD CONCENTRACIÓN 100 NTU PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 ML
58	4	FRASCO	ESTANDAR PARA TURBIEDAD 20 NTU SOLUCIÓN DE FORMACINA PARA TURBIDIMETRO MODELO 2100 P, MARCA HACH INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD CONCENTRACIÓN 20 NTU PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 ML
59	4	FRASCO	ESTANDAR PARA TURBIEDAD 800 NTU SOLUCIÓN DE FORMACINA PARA TURBIDIMETRO MODELO 2100 P, MARCA HACH INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD CONCENTRACIÓN 800 NTU PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 ML
60	2	CAJA	INDICADOR DE ESTERILIDAD INDICADOR DE ESTERILIDAD CON BIOINDICADOR PRESENTACIÓN CAJA CON 100 AMPOLLETAS DE 2 ML
61	96	FRASCO	DETERGENTE ALCALINO PARA MATERIAL DE LABORATORIO PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 5 L
62	2	FRASCO	FENOLFTALEINA 100 GRS REACTIVO ANALITICO (INDICADOR) FORMULA C20H14O4 PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 25 GR
63	12	BOLSA	FIERRO TOTAL KIT DE MEDICIÓN PARA DETERMINACIÓN DE HIERRO PARA 10 ML DE MUESTRA COMPOSICIÓN HIDROSULFITO DE SODIO - METABISULFITO DE SODIO CATALOGO HACH 2105769 RANGO DE MEDICIÓN 0.02 A 0.3 MG/L DE FE PRESENTACIÓN BOLSA CON 100 SOBRES
64	1	FRASCO	FLUORIDE STD (ESTÁNDAR DE FLUORURO) MATERIAL DE REFERENCIA PRIMARIO TRAZABLE A NIST CERTIFICADO POR HACH INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD CONCENTRACIÓN 10 MG/L PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 ML
65	15	FRASCO	FOSFATO DE SODIO MONOBASICO MONOHIDRATADO REACTIVO ANALITICO FORMULA NAH2PO4.H2O PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 GR
66	1	FRASCO	FOSFATO DIBASICO DE POTASIO REACTIVO ANALITICO FORMULA K2HPO4.H2O PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 GR

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Descripción
67	1	FRASCO	FOSFATO DIBASICO DE SODIO HEPTAHIDRATADO REACTIVO ANALITICO FORMULA $Na_2HPO_4 \cdot 7H_2O$ PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 GR
68	3	FRASCO	FOSFATO MONOBASICO DE POTASIO REACTIVO ANALITICO FORMULA KH_2PO_4 PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 GR
69	6	FRASCO	GLICEROL REACTIVO ANALITICO FORMULA $CH_2OH-CHOH-CH_2OH$ PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 1 L
70	2	FRASCO	GLUCOSA EN POLVO (PUREZA) MATERIAL DE REFERENCIA PRIMARIO INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD APROBADO POR EL CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA (CENAM) PRESENTACIÓN LA DISPONIBLE EN FRASCO DE 5 A 20 GR
71	56	FRASCO	HEXANO REACTIVO ANALITICO FORMULA $CH_3(CH_2)_4CH_3$ PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 4 L
72	31	FRASCO	HIDROXIDO DE SODIO REACTIVO ANALITICO FORMULA $NaOH$ PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 GR
73	7	FRASCO	INDICADOR NEGRO DE ERIOCROMO REACTIVO ANALITICO (INDICADOR) INDICADOR PARA DUREZA EN AGUA SOLUCIÓN ALCOHOLICA AL 0.5% PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 1 L
74	72	CAJA	INOCULO PARA DBO REACTIVO ANALITICO INOCULO PARA DILUCIÓN Y SIEMBRA DE DBO5 CONCENTRACIÓN MEDIA PRESENTACIÓN CAJA CON 50 CAPSULAS DE INOCULO
75	24	BOLSA	MANGANESO KIT DE MEDICIÓN PARA DETERMINACIÓN DE MANGANESO PARA 10 ML DE MUESTRA RANGO DE MEDICIÓN 0.006 A 0.7 MG/L DE MN MATERIAL CERTIFICADO POR HACH PRESENTACIÓN BOLSA CON 100 SOBRES DE ACIDO ASCORBICO, GOTERO DE 50 ML DE REACTIVO ALCALINE CYANIDE, GOTERO DE 50 ML DE SOLUCIÓN PAN INDICADOR
76	20	FRASCO	MATERIAL DE REFERENCIA PARA PH MATERIAL DE REFERENCIA PRIMARIO INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD APROBADO POR EL CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA (CENAM) PARA PREPARAR SOLUCIÓN DE CONCENTRACIÓN A PH 7.0 PRESENTACIÓN LA DISPONIBLE EN FRASCO DE 5 A 20 GR
77	2	FRASCO	MATRIZ MODIFICADORA DE FOSFATO DIBASICO DE AMONIO REACTIVO ANALITICO ESPECIFICACIÓN GRADO ABSORCIÓN ATOMICA PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 ML
78	2	FRASCO	MATRIZ MODIFICADORA DE NITRATO DE MAGNESIO REACTIVO ANALITICO

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Descripción
			ESPECIFICACIÓN GRADO ABSORCIÓN ATOMICA PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 ML
79	2	FRASCO	MATRIZ MODIFICADORA DE NITRATO DE PALADIO REACTIVO ANALITICO ESPECIFICACIÓN GRADO ABSORCIÓN ATOMICA PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 ML
80	3	FRASCO	MERCURIO REACTIVO ANALITICO TRIPLE DESTILADO ESTADO LÍQUIDO PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 1 KG
81	4	FRASCO	MFC AGAR MEDIO DE CULTIVO PARA MICROBIOLOGIA CADUCIDAD MINIMA DE UN AÑO A APARTIR DE SU ENTREGA PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 GR
82	4	FRASCO	NITRATO DE PLATA REACTIVO ANALITICO FORMULA AGNO3 PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 GR
83	1	FRASCO	NITRATE (ESTÁNDAR DE NITRÓGENO) MATERIAL DE REFERENCIA PRIMARIO TRAZABLE A NIST CERTIFICADO POR HACH INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD CONCENTRACIÓN 100 MG/L PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 ML
84	7,080	PIEZA	PASTILLAS DPD MATERIAL PARA DETERMINACIÓN DE CLORO RESIDUAL LIBRE COMPOSICIÓN: SULFATO DE DPD (0.9%), AGENTES QUELANTES (0.7%), DESINTEGRANTES (4.5%), BUFFER EXCIPIENTE (93.9%). NOMBRE QUÍMICO N, N-DIETILBENCENO-1,4-SULFATO DIAMONICO FABRICACIÓN NACIONAL PRESENTACIÓN PIEZA (TIRAS)
85	3	FRASCO	PERCLOROETILENO REACTIVO ANALITICO ESTADO LÍQUIDO PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 1 L
86	2	FRASCO	PEROXIDO DE HIDROGENO REACTIVO ANALITICO CONCENTRACIÓN DEL 29 AL 32% FORMULA H2O2 PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 1 L
87	1	FRASCO	PHOSPHORUS STD (ESTÁNDAR DE FOSFORO) MATERIAL DE REFERENCIA PRIMARIO TRAZABLE A NIST CERTIFICADO POR HACH INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD CONCENTRACIÓN 1000 MG/L PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 ML
88	4	BOLSA	REACTIVO FENOLFTALEINA INDICADOR DE FENOLFTALEINA PARA LA DETERMINACIÓN DE ACIDEZ CON KIT HACH PRESENTACIÓN BOLSA CON 100 ALMOHADILLAS
89	259	PIE3	RESINA CG8HC INTERCAMBIO ALTA EFICIENCIA

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Descripción
			RESINA CATIONICA DE ALTA EFICIENCIA COMPOSICIÓN: POLIESTIRENO CG8-HC ESTRUCTURA DEL POLIMERO: ESTIRENO CON DIVILBENCENO GRUPO FUNCIONAL: R-SO3)-M+ FORMA IÓNICA: SODIO FORMA FÍSICA: FUERTE Y ESFERICA TIPO DE DISTRIBUCIÓN +30 Y -50 : 30 A 50 MALLA ESTÁNDARES <15 Y 5%, PH 0 - 14 ESFERA: 93% COEFICIENTE DE UNIFORMIDAD: 1.3 APROX. RETENCIÓN DE AGUA EN FORMA DE SODIO (NA): DEL 42-49% SOLUBILIDAD: INSOLUBLE PESO EN FORMA DE SODIO: 50 LB/FT3 MÁXIMA TEMPERATURA PARA EL SODIO: 280ºf PRESENTACIÓN: BOLSA CON 1 PIE3
90	10	FRASCO	SILICA GEL CON INDICADOR SILICA GEL CON INDICADOR DE HUMEDAD ESTADO SÓLIDO GRANULAR PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 1 KG
91	1	FRASCO	SILICA STD (ESTÁNDAR DE SILICE) MATERIAL DE REFERENCIA PRIMARIO TRAZABLE A NIST CERTIFICADO POR HACH INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD CONCENTRACIÓN 1000 MG/L PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 ML
92	3	FRASCO	SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES MATERIAL DE REFERENCIA PRIMARIO INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD APROBADO POR EL CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA (CENAM) PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 250 GR
93	20	FRASCO	SOLUCION AMORTIGUADORA BUFFER PARA DUREZA REACTIVO ANALITICO SOLUCIÓN AMORTIGUADORA DE CLORURO-HIDRÓXIDO DE AMONIO PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 1 L
94	50	FRASCO	SOLUCION BUFFER PH 10 SOLUCIÓN REGULADORA PARA PH 10 (BORATO) MATERIAL DE REFERENCIA TRAZABLE A NIST INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 1 L
95	49	FRASCO	SOLUCION BUFFER PH 4 SOLUCIÓN REGULADORA PARA PH 4 (BIFALATO) MATERIAL DE REFERENCIA TRAZABLE A NIST INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 1 L
96	48	FRASCO	SOLUCION BUFFER PH 7 SOLUCIÓN REGULADORA PARA PH 7 (POTASIO) MATERIAL DE REFERENCIA TRAZABLE A NIST INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 1 L
97	16	CAJA	SOLUCION DE DIGESTION PARA DQO RANGO ALTO DE 20 A 1500 PPM CATALOGO HACH 21259-15 PRESENTACIÓN CAJA CON 150 TUBOS
98	1	FRASCO	SPANDS REACTIVO ANALITICO

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Descripción
			FORMULA 2(PARASULFOPHENILAZO)1,8-DIHIÓXI-3,6 NAFTALENDISULFONATO DE SODIO PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 25 GR
99	1	FRASCO	SULFATE STD (ESTÁNDAR DE SULFATO) MATERIAL DE REFERENCIA PRIMARIO TRAZABLE A NIST CERTIFICADO POR HACH INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD CONCENTRACIÓN 2500 MG/L PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 ML
100	1	FRASCO	SULFATO DE MAGNESIO HEPTAHIDRATADO REACTIVO ANALITICO FORMULA MGSO4.7H2O PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 GR
101	1	FRASCO	SULFATO DE PLATA REACTIVO ANALITICO FORMULA AG2SO4 PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 GR
102	1	FRASCO	SULFATO DE SODIO ANHIDRO REACTIVO ANALITICO FORMULA NA2SO4 PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 GR
103	30	FRASCO	SULFATO DE ZINC HEPTAHIDRATADO REACTIVO ANALITICO FORMULA ZN SO_4 .7H2O PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 GR
104	4	FRASCO	SULFATO FERROSO AMONIACAL REACTIVO ANALITICO FORMULA FE(NH4)2 (SO4)2.6H2O PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 GR
105	23	FRASCO	SULFATO MERCURICO REACTIVO ANALITICO FORMULA HGSO4 PRESENTACION EN FRASCO DE 125 GR
106	2	FRASCO	SULFITO DE SODIO ANHIDRO REACTIVO ANALITICO FORMULA Na2SO3 PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 GR
107	2	FRASCO	TIERRA DIATOMACEAS REACTIVO ANALITICO PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 GR
108	2	FRASCO	TIOSULFATO DE SODIO REACTIVO ANALITICO FORMULA NA2S2O3.5H2O PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 GR
109	3	PIEZA	"AGITADOR PARA TUBOS VORTEX (MIXER) PLATAFORMA 8.8 CM CON ALMOHADILLA CIRCULAR, SOPORTE PARA TUBO DE 2.5 CM CON CONTROL DE VELOCIDAD VARIABLE 100 A 3000 RPM COMO MÍNIMO (LENTA O RÁPIDA)
110	4	BOLSA	ALGODÓN BLANCO ESTERIL PRESENTACIÓN BOLSA CON 500 GRS
111	4	JUEGO	APARATO EXTRACCIÓN SOXHLET (PRESENTACIÓN JUEGO), INCLUYE TUBO DE EXTRACCIÓN

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Descripción
			CON JUNTAS DE MEDIDAS 24/40 Y 45/50, CONDENSADOR CON JUNTAS JUNTA DE MEDIDAS 45/50 Y MATRAZ REDONDO FONDO PLANO CON JUNTAS DE MEDIDA 24/40 DE 250 ML, FABRICADO EN MATERIAL DE VIDRIO-BOROSILICATO
112	8	PIEZA	"ASA DE ALAMBRE PARA SIEMBRA BACTERIOLOGICA, FABRICADO EN MATERIAL ACERO-PLATINO, LARGO DEL MANGO 20 CM, LARGO DEL ASA 8 CM APROXIMADAMENTE
113	1	PIEZA	BALANZA GRANATARIA TRIPLE BRAZO, CON CAPACIDAD DE 2610 GR, SENSIBILIDAD DE 0.1 GR PLATO DE ACERO INOXIDABLE DE 15.2 CM DE DIAMETRO, BARRA DELANTERA 10 GR X 0.1 GR, BARRA CENTRAL 500 GR X 100 GR, BARRA TRASERA 100 GR X 10 GR, COLOR INDISTINTO
114	2	CAJA	BARRAS MAGNETICAS CUBIERTAS DE TPF EN COLORES AZUL, AMARILLO Y ROJO, CAJA CON 24 PIEZAS, MEDIDAS 12.5X3 DIAMETRO MM, LARGO 16X8 DIAMETRO MM, LARGO 22.4X8 DIAMETRO MM, LARGO 12.5X8 DIAMETRO MM, LARGO 25.5X8 DIAMETRO MM, LARGO 38.1X8 DIAMETRO MM, LARGO 51X8 DIAMETRO MM, LARGO 76.5X12.5 DIAMETRO MM
115	5	CAJA	BOLSA ESTERIL CON TABLETA DE TIOSULFATO PARA TOMA DE MUESTRAS PARA MICROBIOLOGIA, CON CAPACIDAD 100 ML, FABRICADA EN MATERIAL POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD, MEDIDAS ANCHO 7.5 X LARGO 18.5 CM, PRESENTACIÓN CAJA CON 100 PIEZAS
116	2	CAJA	BOLSA ESTERIL PARA TOMA DE MUESTRAS PARA MICROBIOLOGIA, CON CAPACIDAD 120 ML, FABRICADA EN MATERIAL POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD, CON ÁREA PARA ROTULAR, MEDIDAS ANCHO 7.5 X LARGO 18.5 CM, PRESENTACIÓN CAJA CON 500 PIEZAS
117	467	PIEZA	BOTELLA WINKLER TRANSPARENTE BOTELLA DISEÑADA PARA TRABAJOS DE DBO (DEMANDA BIOQUIMICA DE OXIGENO) MATERIAL VIDRIO-BOROSILICATO TRANSPARENTE CON TAPÓN ESMERILADO CAPACIDAD 300 ML NUMERADAS EN FORMA SECUENCIAL PRESENTACIÓN PIEZA
118	5	PIEZA	"BROCHUELO FABRICADO EN MATERIAL MANGO DE PLÁSTICO Y CERDA DE PELO DE CABALLO, CON UNA LONGITUD DE 16.5 CM, Y UN DIAMETRO DE 10 MM, COLOR INDISTINTO
119	2	PIEZA	BURETA AUTOMATICA: CERO AUTOMATICO, FABRICADO EN MATERIAL VIDRIO-BOROSILICATO, GRADUACIÓN EN COLOR BLANCO CLASE "A", CON CAPACIDAD DE 50 ML, TUBO DE ALIMENTACIÓN DE PVC, MANGUERA DE VERTIDO DE SILICONA LLAVE DE PE, PUNTA DE SALIDA DE VIDRIO Y MICROTORNILLO DE LATÓN. INCLUYE BASE SÓLIDA DE PLÁSTICO CON FRASCO DE POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD DE 1 LITRO
120	2	PIEZA	BURETA AUTOMATICA COLOR AMBAR: CERO AUTOMATICO, FABRICADO EN MATERIAL VIDRIO-BOROSILICATO, GRADUACIÓN EN COLOR BLANCO CLASE "B", CON CAPACIDAD DE 50 ML, INCLUYE BASE SÓLIDA DE PLÁSTICO CON FRASCO DE POLIETILENO DE 1 LITRO
121	2	PIEZA	BURETA AUTOMATICA DIGITAL, CAPACIDAD 25 ML, INCLUYE BATERIA DE LITIO Y VALVULA DE PURGA, SUBDIVISIÓN 0.01 ML, EXACTITUD 0.2 µL, COLOR INDISTINTO
122	6	CAJA	CAJA PETRI ESTERIL CON DIMENSIONES 50 X 9 MM, FABRICADO EN MATERIAL POLIESTIRENO-CRISTAL, MATERIAL DE LA MARCA PALL PRESENTACIÓN CAJA CON 100 PIEZAS
123	4	PIEZA	CESTO DE USOS MULTIPLES FABRICADO EN MATERIAL METAL GALVANIZADO, EN FORMA REDONDA CON CUATRO DIVISIONES, MEDIDAS DIAMETRO 25 X ALTURA 15 CM, COLOR INDISTINTO
124	20	PIEZA	CAPSULA DE PORCELANA PARA EVAPORACIÓN, CON PICO, CAPACIDAD 70 ML, MEDIDAS 75 X 30 MM, COLOR INDISTINTO
125	3	CAJA	MASCARA DE SEGURIDAD TRANSPARENTE (PROTECTOR FACIAL), FABRICADA EN MATERIAL POLICARBONATO DE 1.5 MM DE ESPESOR, CON CABEZAL AJUSTABLE COLOR INDISTINTO, PRESENTACIÓN PIEZA
126	26	CAJA	CARTUCHO DE EXTRACCIÓN FABRICADO EN MATERIAL NITRATO DE CELULOSA, CON DIMENSIONES 22 MM DE DIAMETRO X 80 MM DE ALTO, PRESENTACIÓN CAJA CON 25 PIEZAS
127	50	CAJA	CARTUCHO DE EXTRACCIÓN FABRICADO EN MATERIAL NITRATO DE CELULOSA, CON DIMENSIONES 33 MM DE DIAMETRO X 80 MM DE ALTO, PRESENTACIÓN CAJA CON 25 PIEZAS
128	3	CAJA	CELDAS, PARA TURBIDIMETRO MODELO 2100P MARCA HACH, FABRICADA EN MATERIAL VIDRIO BOROSILICATO, CON TAPON DE BAQUELITA CAPACIDAD 25 ML

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Descripción
			PRESENTACIÓN CAJA CON 6 PIEZAS
129	1	CAJA	CELDA, PARA ESPECTROFOTOMETRO MODELO BIOMATE 3, MARCA THERMO SCIENTIFIC, FABRICADA EN MATERIAL VIDRIO BOROSILICATO, MEDIDAS DIAMETRO 1/2" 10 CM DE LONGITUD, CAPACIDAD APROXIMADA 9 ML PRESENTACIÓN CAJA CON 12 PZAS
130	3	PIEZA	CHAROLA DE LAMINA MATERIAL ACERO INOXIDABLE CHAROLA CON ASAS DIMENSIONES LARGO 40 X ANCHO 40 X ALTURA 10 CM PRESENTACIÓN PIEZA
131	24	PIEZA	CINTA TESTIGO PARA ESTERILIZACIONES EN AUTOCLAVE, CON INDICADOR DE TEMPERATURA 18 MM DE ANCHO POR 50 M DE LARGO, COLOR INDISTINTO
132	6	JUEGO	CONDENSADOR FRIEDRICH FABRICADO EN MATERIAL VIDRIO-BOROSILICATO CON JUNTA 24/40 PRESENTACIÓN JUEGO
133	26	PIEZA	CONO IMHOFF FABRICADO EN MATERIAL POLICARBONATO CON TAPON DE POLIPROPILENO, GRADUACIÓN SOBRE RELIEVE, DIAMETRO SUPERIOR 106 MM. ESTERILIZABLE EN AUTOCLAVE, CAPACIDAD 1 L
134	21	PIEZA	CRISOL DE PORCELANA GOOCH, FONDO POROSO, DIAMETRO SUPERIOR 36 MM, DIAMETRO INFERIOR 21 MM, INTERIOR Y EXTERIOR GLASEADOS, CAPACIDAD 25 ML
135	6	PIEZA	CRONOMETRO DE 24 HORAS, DIGITOS GRANDES, CUERPO DE PLÁSTICO ABS, RESISTENTE AL AGUA Y A LOS GOLPES, COSTADOS ANTIDERRAPANTES RANGO DE TIEMPO 23 HR, 59 MIN, 59 SEG. RESOLUCIÓN 1/100 SEG EXACTITUD 0.001%
136	6	PIEZA	CUCHARON FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE CAPACIDAD 140 ML, LONGITUD TOTAL 17 CM
137	5	PIEZA	DENSIMETRO PARA DENSIDAD RELATIVA (GRAVEDAD ESPECIFICA), PARA LÍQUIDOS MÁS PESADOS QUE EL AGUA FABRICADO EN VIDRIO, ESCALA 1.4 A 1.6 SUBDIVISIÓN 0.002 LONGITUD 29 CM
138	3	PIEZA	DESECADOR DE PLASTICO P/VACIO FABRICADO EN POLICARBONATO, TRANSPARENTE, LIVIANO E IRROMPIBLE. PARA APLICACIONES AL VACIO Y A PRESIÓN NORMAL, ADMITE MANGUERA PARA VACIO DE 6.4 A 0.5 MM DE DIAMETRO INTERNO. MEDIDAS 329 MM DE ALTURA, 280 MM DIAMETRO EXTERIOR, 251 MM DIAMETRO INTERIOR. NO INCLUYE PLACA DESACADORA PRESENTACIÓN PIEZA
139	2	PIEZA	DESECADOR TAPA DE BOTON, FABRICADO EN VIDRIO, PAREDES GRUESAS DE ALTA RESISTENCIA, DIAMETRO 25 CM INCLUYE PLACA DE PORCELANA DE 23 CM DE DIAMETRO
140	2	PIEZA	ELECTRODO PARA PH Y CONDUCTIVIDAD CUERPO EPOXICO, ENTRADA BNC PRECISIÓN 0.01, RANGO DE TEMPERATURA DE 0 A 100°C PARA EQUIPO THERMO, MODELO ORION 5 STAR
141	10	PIEZA	EMBUDO BUCHNER FABRICADO EN PORCELANA, DE UNA SOLA PIEZA CON PLATO FIJO PERFORADO, PARA PAPEL FILTRO DIAMETRO 110 MM. ALTURA TOTAL 195 MM, TALLO 21 MM, CAPACIDAD 550 ML, TOTALMENTE GLASEADO, COLOR BLANCO
142	10	PIEZA	EMBUDO TIPO BUNSEN FABRICADO EN POLIPROPILENO TRASLUCIDO, DIAMETRO SUPERIOR 50 MM, ALTURA TOTAL 85 MM, DIAMETRO INFERIOR 9 MM
143	20	PIEZA	EMBUDO TIPO BUNSEN FABRICADO EN POLIPROPILENO TRASLUCIDO, DIAMETRO SUPERIOR 40 MM, ALTURA TOTAL 65 MM, DIAMETRO INFERIOR 5 MM
144	10	PIEZA	EMBUDO BUCHNER FABRICADO EN PORCELANA, DE UNA SOLA PIEZA CON PLATO FIJO PERFORADO, PARA PAPEL FILTRO DIAMETRO 90 MM. ALTURA TOTAL 160 MM, TALLO 20 MM, CAPACIDAD 320 ML, TOTALMENTE GLASEADO, COLOR BLANCO
145	10	PIEZA	EMBUDO DE SEPARACION TIPO SQUIBB (PERIFORME), FABRICADO EN VIDRIO BOROSILICATO, CON TAPÓN DE VIDRIO Y LLAVE DE TEFLÓN, LARGO DEL TALLO 60 MM, CAPACIDAD 1 L, LLAVE CON ORIFICIO DE 4 MM
146	10	PIEZA	EMBUDO DE SEPARACION TIPO SQUIBB (PERIFORME), FABRICADO EN VIDRIO BOROSILICATO, CON TAPÓN DE VIDRIO Y LLAVE DE TEFLÓN, LARGO DEL TALLO 60 MM, CAPACIDAD 500 ML, LLAVE CON ORIFICIO DE 4 MM
147	200	PIEZA	BIDON DE PLÁSTICO CON ASA, FABRICADO EN POLIETILENO, CON TAPA DE ROSCA DE POLIPROPILENO, FORMA RECTANGULAR, CAPACIDAD 2 L, COLOR BLANCO

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Descripción
148	47	PIEZA	ESCOBILLON LARGO PARA PROBETA, LONGITUD TOTAL 69 CM, LARGO DE LA CERDA 25 CM, DIAMETRO DE CERDA 5.5 CM COLOR INDISTINTO
149	30	PIEZA	ESCOBILLON CURVO PARA MATRAZ VOLUMETRICO, LONGITUD TOTAL 40 CM, LARGO DE LA CERDA 10 CM, DIAMETRO DE CERDA 4.5 CM COLOR INDISTINTO
150	35	PIEZA	ESCOBILLON PARA PIPETA VOLUMETRICA, LONGITUD TOTAL 43 CM, LARGO DE LA CERDA 18.5 CM, DIAMETRO DE CERDA 3 CM COLOR INDISTINTO
151	33	PIEZA	ESCOBILLON PARA PIPETA GRADUADA, LONGITUD TOTAL 42 CM, LARGO DE LA CERDA 18 CM, DIAMETRO DE CERDA 0.3 CM COLOR INDISTINTO
152	22	PIEZA	ESCOBILLON PARA TUBOS DE ENSAYE MEDIANO, LONGITUD TOTAL 32 CM, LARGO DE LA CERDA 18 CM, DIAMETRO DE CERDA 1.7 CM COLOR INDISTINTO
153	7	PIEZA	ESCURRIDERO DE ALAMBRE RECUBIERTO DE VINILO, CON CHAROLA DE LAMINA ESTAÑADA, CON MEDIDAS DE 43 CM DE ANCHO X 54 CM DE ALTO, CON 81 LUGARES
154	1	PIEZA	ESPATULA DOBLE PLANA CON UN EXTREMO REDONDEADO, NIQUELADA, LONGITUD DE LOS EXTREMOS 5 CM Y CON UN ANCHO DE 1 CM, LONGITUD TOTAL 18 CM
155	12	PIEZA	ESPATULA SENCILLA DE ACERO INOXIDABLE CON MANGO DE MADERA, LONGITUD DE LA HOJA 100 MM, ANCHO DE LA HOJA 17 MM, LARGO TOTAL 190 MM
156	3	CAJA	MEMBRANA GN METRICEL, FABRICADO DE MEZCLA DE ÉSTERES DE CELULOSA HIDRÓFILOS, TAMAÑO DE PORO 0.45 µm, DIAMETRO 47 MM PRESENTACIÓN CAJA CON 200 PIEZAS MATERIAL DE LA MARCA PALL
157	2	PIEZA	FILTRO PARA CAMPANA DE FLUJO LAMINAR, MODELO AEROPLEAT, DIMENSIONES 49.5 DE LARGO X 39.4 DE ANCHO X 2.2 CM DE ESPESOR DE ALTA EFICIENCIA
158	35	PIEZA	FRASCO BOCA ANCHA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, CON TAPA DE POLIPROPILENO, CIERRE HERMETICO, TRASLUCIDOS. CAPACIDAD 1 L
159	45	PIEZA	FRASCO BOCA ANCHA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, CON TAPA DE POLIPROPILENO, CIERRE HERMETICO, TRASLUCIDOS. CAPACIDAD 125 ML
160	61	PIEZA	FRASCO BOCA ANCHA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, CON TAPA DE POLIPROPILENO, CIERRE HERMETICO, TRASLUCIDOS. CAPACIDAD 250 ML
161	25	PIEZA	FRASCO BOCA ANCHA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, CON TAPA DE POLIPROPILENO, CIERRE HERMETICO, TRASLUCIDOS. CAPACIDAD 500 ML
162	30	PIEZA	FRASCO BOCA ANCHA TRASLUCIDO, FABRICADO EN POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD, CON TAPÓN DE ROSCA DE POLIPROPILENO, CIERRE A PRUEBA DE FUGAS O DERRAMES, CAPACIDAD DE 1 L
163	10	PIEZA	FRASCO GRADUADO CON TAPA DE COLOR, FABRICADO EN VIDRIO TRANSPARENTE, CON TAPA DE PLÁSTICO, CON GRADUACIÓN COLOR BLANCO, CAPACIDAD DE 250 ML, GRADUACIÓN 50 A 200 ML, MEDIDAS: DIAMETRO 70 MM, ALTURA 138 MM
164	19	PIEZA	FRASCO PARA CENTRIFUGA AUTOCLAVABLE FABRICADO EN COPOLIMERO POLIPROPILENO CON TAPA DE ROSCA DE POLIPROPILENO, BOCA ANCHA, TRASLUCIDO, CAPACIDAD DE 1 L
165	618	PIEZA	FRASCO TARRO BOCA ANCHA, COLOR AMBAR, FABRICADO EN VIDRIO, FORMA BAJA, CON TAPA DE ROSCA DE PLÁSTICO BLANCA, CAPACIDAD APROXIMADA 940 ML
166	10	861	FRASCO TARRO BOCA ANCHA, TRASLUCIDO, FABRICADO EN VIDRIO, FORMA BAJA, CON TAPA DE ROSCA DE PLÁSTICO BLANCA, CAPACIDAD APROXIMADA 940 ML
167	1	pieza	BIDÓN CON ASAS, FABRICADO EN POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD, CON TAPA DE ROSCA DE POLIPROPILENO, GRADUADO EN INCREMENTOS DE UN GALÓN Y CINCO LITROS, CAPACIDAD DE 20 L, MEDIDAS: DIAMETRO 286 MM, ALTURA 528 MM.
168	1	PIEZA	BIDÓN CON ASAS, FABRICADO EN POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD, CON TAPA DE ROSCA DE POLIPROPILENO, GRADUADO EN INCREMENTOS DE UN GALÓN Y CINCO LITROS, CAPACIDAD DE 50 L, MEDIDAS: DIAMETRO 379 MM, ALTURA 678 MM.
169	1,000	PIEZA	BIDON DE PLÁSTICO CON ASA, FABRICADO EN POLIETILENO, CON TAPA DE ROSCA DE POLIPROPILENO, FORMA RECTANGULAR, CAPACIDAD 1 L, COLOR BLANCO
170	428	PIEZA	BIDON DE PLÁSTICO CON ASA, FABRICADO EN POLIETILENO, CON TAPA DE ROSCA DE POLIPROPILENO, FORMA RECTANGULAR, CAPACIDAD 2 L, COLOR BLANCO
171	100	PIEZA	BIDON DE PLÁSTICO CON ASA, FABRICADO EN POLIETILENO, CON TAPA DE ROSCA DE POLIPROPILENO, FORMA RECTANGULAR, CAPACIDAD 3 L, COLOR BLANCO

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Descripción
172	60	PIEZA	BIDON DE PLÁSTICO CON ASA, FABRICADO EN POLIETILENO, CON TAPA DE ROSCA DE POLIPROPILENO, FORMA RECTANGULAR, CAPACIDAD 4 L, COLOR BLANCO
173	4	PIEZA	GRADILLA RECUBIERTA DE VINILO, CON CAPACIDAD PARA 40 TUBOS DE 23 MM DE DIAMETRO (DENESAYE Y/O CULTIVO), COLOR INDISTINTO
174	6	PAR	GUANTE DE ASBESTO PARA TOMAR COSAS CALIENTES, FABRICADAS EN MATERIAL FIBROSO LONGITUD 35 CM, CON FORRO INTERIOR, PRESENTACIÓN PAR, COLOR INDISTINTO
175	69	CAJA	GUANTE DE NITRILLO FABRICADOS EN ACRILONITRILLO, DESHECHABLES, TALLA MEDIANA, COLOR AZUL, EN CAJA CON 100 PIEZA
176	38	CAJA	GUANTES DE LATEX ESTERILES, DESHECHABLES TALLA MEDIANA, BAJO EN POLVO, COLOR BLANCO, EN CAJA CON 100 PIEZA
177	14	PIEZA	HIELERA DE PLÁSTICO, DE CONSTRUCCIÓN RESISTENTE, CON TAPA DE BISAGRAS METALICAS Y TAPÓN DE DESAGUE DE PLÁSTICO, CON DOS MANIJAS PLEGABLES CAPACIDAD DE 100 L, COLOR AZUL
178	1	PIEZA	HIGROMETRO CON RELOJ, FABRICADO EN PLÁSTICO ABS, COLOR INDISTINTO RANGO DE HUMEDAD DE 20 A 90%, RESOLUCIÓN 1% RH, PRECISIÓN ±4% RH RANGO DE TEMPERATURA DE 0.0 A 50.0°C, RESOLUCIÓN 0.1°C PRECISIÓN ±1°C
179	7	BOLSA	HISOPOS PARA MICROBIOLOGÍA, APLICADORES DE ALGODÓN CON MANGO DE PLÁSTICO, LONGITUD 150 MM, PRESENTACIÓN BOLSA CON 500 UNIDADES
180	6	PIEZA	MANDIL PARA CALOR DE NEOPRENO, CON TIRAS AJUSTABLES EN LA CINTURA, RESISTENTE A SUSTANCIAS QUÍMICAS CORROSIVAS, COLOR INDISTINTO
181	8	CAJA	TUBO DE PLÁSTICO (PVC), TRANSPARENTE, AUTOCLAVABLE, CON DIAMETRO INTERIOR DE 1/4" Y EXTERIOR 1/2", PRESENTACIÓN CAJA CON 15 METROS
182	10	PIEZA	MATRAZ VOLUMETRICO CON CERTIFICADO, CLASE A, FABRICADO EN VIDRIO BOROSILICATO DEBERÁ INCLUIR CERTIFICADO DE VERIFICACIÓN Y/O CALIBRACION DEL FABRICANTE CON AFORO EN EL CUELLO Y TAPÓN DE VIDRIO ESMERILADO, CAPACIDAD DE 100 ML
183	53	PIEZA	MATRAZ DE PLÁSTICO TRANSPARENTE, FABRICADO EN POLIMETILPENTANO CON TAPA DE POLIPROPILENO, CON AFORO EN EL CUELLO, CAPACIDAD DE 100 ML
184	9	PIEZA	MATRAZ BOCA ANGOSTA ESMERILADA, JUNTA 24/40, FABRICADO EN VIDRIO BOROSILICATO CON GRADUACIÓN ESMALTADA, CAPACIDAD DE 500 ML
185	85	PIEZA	MATRAZ ERLLENMEYER, FABRICADO EN VIDRIO BOROSILICATO, ALTA RESISTENCIA AL CALOR, ATAQUES QUÍMICOS Y CHOQUES MECANICOS, CUELLO CON LABIO REFORZADO Y GRADUACIÓN ESMALTADA, CAPACIDAD 250 ML
186	4	PIEZA	MATRAZ KITAZATO PARA FILTRACIÓN AL VACIO, CON TUBULACIÓN LATERAL, FABRICADO EN VIDRIO BOROSILICATO, CON CAPACIDAD DE 2 L Y SUBDIVISIONES DE 100 ML
187	5	PIEZA	MATRAZ VOLUMETRICO FABRICADO EN VIDRIO BOROSILICATO, TIPO CLASE A, DEBERÁ INLUIR CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN Y/O VERIFICACIÓN DEL FABRICANTE, CON TAPÓN DE VIDRIO ESMERILADO, CAPACIDAD 1 L
188	8	PIEZA	MATRAZ VOLUMETRICO FABRICADO EN VIDRIO BOROSILICATO, TIPO CLASE A, DEBERÁ INLUIR CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN Y/O VERIFICACIÓN DEL FABRICANTE, CON TAPÓN DE VIDRIO ESMERILADO, CAPACIDAD 20 ML
189	8	PIEZA	MATRAZ VOLUMETRICO FABRICADO EN VIDRIO BOROSILICATO, TIPO CLASE A, DEBERÁ INLUIR CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN Y/O VERIFICACIÓN DEL FABRICANTE, CON TAPÓN DE VIDRIO ESMERILADO, CAPACIDAD 200 ML
190	8	PIEZA	MATRAZ VOLUMETRICO FABRICADO EN VIDRIO BOROSILICATO, TIPO CLASE A, DEBERÁ INLUIR CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN Y/O VERIFICACIÓN DEL FABRICANTE, CON TAPÓN DE VIDRIO ESMERILADO, CAPACIDAD 50 ML
191	5	PIEZA	MATRAZ VOLUMETRICO FABRICADO EN VIDRIO BOROSILICATO, TIPO CLASE A, DEBERÁ INLUIR CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN Y/O VERIFICACIÓN DEL FABRICANTE, CON TAPÓN DE VIDRIO ESMERILADO, CAPACIDAD 500 ML
192	8	PIEZA	MATRAZ VOLUMETRICO FABRICADO EN VIDRIO BOROSILICATO, TIPO CLASE A, DEBERÁ INLUIR CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN Y/O VERIFICACIÓN DEL FABRICANTE, CON TAPÓN DE VIDRIO ESMERILADO, CAPACIDAD 10 ML
193	8	PIEZA	MATRAZ VOLUMETRICO FABRICADO EN VIDRIO BOROSILICATO, TIPO CLASE A, DEBERÁ INLUIR CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN Y/O VERIFICACIÓN DEL FABRICANTE, CON TAPÓN DE VIDRIO ESMERILADO, CAPACIDAD 250 ML
194	4	PIEZA	MECHERO PARA ALTA TEMPERATURA, FABRICADO EN NIQUEL CROMO, FORMA ALTA CON REJILLA SUPERIOR, REGULADOR DE FLAMA CON SALIDA DE 800 A 1200 BTU, ALTURA 210 MM, DIAMETRO DE LA BASE 86 MM
195	11	PIEZA	MEDIDA DE POLIPROPILENO CON ASA, TRASLUCIDA, CON GRADUACIÓN EN RELIEVE, CAPACIDAD DE 1 L
196	12	PIEZA	MEDIDA DE POLIPROPILENO CON ASA, TRASLUCIDA, CON GRADUACIÓN EN RELIEVE,

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Descripción
			CAPACIDAD DE 2 L
197	28	CAJA	PREFILTRO DE FIBRA DE VIDRIO, REFERENCIA AP4004705, MARCA MILLIPORE, PRESENTACIÓN CAJA CON 500 PIEZAS
198	1	PIEZA	MICROPIPETA DE TRANSFERENCIA, CON CAPACIDAD DE 500 A 5000 µL, DIVISIÓN DE 10 µL Y EXACTITUD DE 30 µL, FABRICADO EN PLÁSTICO ABS, COLOR INDISTINTO, INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD
199	2	PIEZA	MICROPIPETA DE TRANSFERENCIA, CON CAPACIDAD DE 0.5 A 10 µL, DIVISIÓN DE 0.05 µL Y EXACTITUD DE 0.1 µL, FABRICADO EN PLÁSTICO ABS, COLOR INDISTINTO, INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD
200	2	PIEZA	MICROPIPETA DE TRANSFERENCIA, CON CAPACIDAD DE 10 A 100 µL, DIVISIÓN DE 0.1 µL Y EXACTITUD DE 0.6 µL, FABRICADO EN PLÁSTICO ABS, COLOR INDISTINTO, INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD
201	2	PIEZA	MICROPIPETA TRANSFERENCIA, CON CAPACIDAD DE 100 A 1000 µL, DIVISIÓN DE 1 µL Y EXACTITUD DE 6 µL, FABRICADO EN PLÁSTICO ABS, COLOR INDISTINTO, INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD
202	14	PIEZA	MUESTREADOR CON VASO, FABRICADO EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, CON MANGO DE 29 MM DE DIAMETRO Y TAZÓN DE 500 ML, LONGITUD TOTAL 183 CM, COLOR INDISTINTO
203	11	CAJA	PAPEL FILTRO WATHMAN, GRADO GF/A, MATERIAL BOROSILICATO 100%, DIAMETRO 2.1 CM, PRESENTACIÓN CAJA CON 100 PIEZAS
204	40	CAJA	PAPEL FILTRO GRADO 40, RETENCIÓN DE PARTICULAS 8 µM, VELOCIDAD Y RETENCIÓN MEDIA, DIAMETRO 9 CM, PRESENTACIÓN CAJA CON 100 DISCOS
205	6	CAJA	PAPEL FILTRO GRADO 40, RETENCIÓN DE PARTICULAS 8 µM, VELOCIDAD Y RETENCIÓN MEDIA, DIAMETRO 11 CM, PRESENTACIÓN CAJA CON 100 DISCOS
206	40	CAJA	"PAPEL FILTRO GRADO GF/A, MATERIAL BOROSILICATO 100%, TAMAÑO DE PORO 1.0 µM, RETENCIÓN DE PARTICULAS FINAS, ALTA VELOCIDAD DE FLUJO, PRESENTACIÓN CAJA CON 100 PIEZAS
207	222	PIEZA	PAPEL FILTRO EN PLIEGO, HOJA INDIVIDUAL, FILTRADO DE ALTA RESISTENCIA, PLIEGO POROSO, FILTRACIÓN MEDIA
208	1	PIEZA	PAPEL PARAFILM, MEDIDAS 100 MM DE ANCHO X 38 M DE LARGO, PRESENTACIÓN CAJA CON 1 PIEZA (ROLLO)
209	79	CAJA	PAPEL PH, TIRAS REACTIVAS CON ESCALA COLORIMETRICA PARA DETERMINACIONES DE ACIDEZ Y ALCALINIDAD, ESCALA DE 1 A 14 UNIDADES DE PH, CAJA CON 100 PIEZAS
210	2	PIEZA	PARRILLA DE CALENTAMIENTO CON PLACA SUPERIOR DE CERAMICA, COLOR BLANCO BRILLANTE, ALTA RESISTENCIA CONTRA ACIDOS Y ALCALIS, DIMENSIONES DE LA PLACA 18 X 18 CM, CON CONTROL DE TEMPERATURA DE 5 A 540°C, ALIMENTACIÓN 120 VOLTS
211	3	PIEZA	PARRILLA DE CALENTAMIENTO CON AGITADOR, CON PLACA SUPERIOR DE CERAMICA, COLOR BLANCO BRILLANTE, ALTA RESISTENCIA CONTRA ACIDOS Y ALCALIS, DIMENSIONES DE LA PLACA 18 X 18 CM, CON CONTROL DE TEMPERATURA DE 5 A 540°C, RANGO DE VELOCIDAD 60 A 1200 RPM, ALIMENTACIÓN 120 VOLTS
212	10	PIEZA	PERA DE SEGURIDAD, FORMA CONICA, ENTRADA CON SELLO DE SILICONA, INCLUYE CORDÓN ELASTICO, DESMONTABLE Y CAPACIDAD DE 15 ML, COLOR INDISTINTO
213	5	PIEZA	PINZA PARA PAPEL, TIPO RECTA, FABRICADA EN METAL INOXIDABLE, LONGITUD 13 CM
214	5	PIEZA	PINZA PARA PESAS, FABRICADA EN METAL INOXIDABLE, CON PUNTA FINA
215	20	PIEZA	PINZA PARA REFRIGERANTE, DE TRES DEDOS, SIN ASEGURADOR, CON EXTENSIÓN DE ALUMINIO, CON PUNTAS DE VINILO, CON CAPACIDAD DE ABERTURA TOTAL DE 5 CM, LONGITUD TOTAL 22 CM
216	5	PIEZA	PINZAS PARA CRISOL, FABRICADA EN MATERIAL DE CROMO-NIQUEL, LONGITUD 45 CM
217	2	PIEZA	PIPETA DOSIFICADORA, MODELO DISPENSSETTE III, CON CAPACIDAD DE 2.5 A 25 ML, INCLUYE JUEGO DE ADAPTADORES, SIN VALVULA DE PURGA, PRESENTACIÓN PIEZA, COLOR INDISTINTO
218	2	PIEZA	PIPETA DOSIFICADORA, MODELO DISPENSSETTE III, CON CAPACIDAD DE 5 A 50 ML, INCLUYE JUEGO DE ADAPTADORES, SIN VALVULA DE PURGA, PRESENTACIÓN PIEZA, COLOR INDISTINTO
219	50	PIEZA	PIPETA SEROLOGICA FABRICADA EN VIDRIO BOROSILICATO, CON GRADUACIÓN ESMALTADA, CAPACIDAD DE 10 ML EN 1/10 Y CON SUBDIVISIÓN DE 0.10 ML
220	22	PIEZA	PIPETA SEROLOGICA FABRICADA EN VIDRIO BOROSILICATO, CON GRADUACIÓN ESMALTADA, CAPACIDAD DE 5 ML EN 1/10 Y CON SUBDIVISIÓN DE 0.10 ML
221	3	PIEZA	"PIPETA VOLUMETRICA FABRICADA EN VIDRIO BOROSILICATO, TIPO CLASE A, INCLUYE CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN Y/O VERIFICACIÓN DEL FABRICANTE, CAPACIDAD DE 0.5 ML, LONGITUD 305 MM "

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Descripción
222	15	PIEZA	PIPETA VOLUMETRICA FABRICADA EN VIDRIO BOROSILICATO, TIPO CLASE A, INCLUYE CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN Y/O VERIFICACIÓN DEL FABRICANTE, CAPACIDAD DE 1 ML, LONGITUD 315 MM
223	35	PIEZA	PIPETA VOLUMETRICA FABRICADA EN VIDRIO BOROSILICATO, TIPO CLASE A, INCLUYE CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN Y/O VERIFICACIÓN DEL FABRICANTE, CAPACIDAD DE 10 ML, LONGITUD 440 MM
224	8	PIEZA	PIPETA VOLUMETRICA FABRICADA EN VIDRIO BOROSILICATO, TIPO CLASE A, INCLUYE CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN Y/O VERIFICACIÓN DEL FABRICANTE, CAPACIDAD DE 100 ML, LONGITUD 585 MM
225	8	PIEZA	PIPETA VOLUMETRICA FABRICADA EN VIDRIO BOROSILICATO, TIPO CLASE A, INCLUYE CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN Y/O VERIFICACIÓN DEL FABRICANTE, CAPACIDAD DE 15 ML, LONGITUD 470 MM
226	23	PIEZA	PIPETA VOLUMETRICA FABRICADA EN VIDRIO BOROSILICATO, TIPO CLASE A, INCLUYE CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN Y/O VERIFICACIÓN DEL FABRICANTE, CAPACIDAD DE 2 ML, LONGITUD 345 MM
227	18	PIEZA	PIPETA VOLUMETRICA FABRICADA EN VIDRIO BOROSILICATO, TIPO CLASE A, INCLUYE CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN Y/O VERIFICACIÓN DEL FABRICANTE, CAPACIDAD DE 20 ML, LONGITUD 510 MM
228	13	PIEZA	PIPETA VOLUMETRICA FABRICADA EN VIDRIO BOROSILICATO, TIPO CLASE A, INCLUYE CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN Y/O VERIFICACIÓN DEL FABRICANTE, CAPACIDAD DE 25 ML, LONGITUD 520 MM
229	18	PIEZA	PIPETA VOLUMETRICA FABRICADA EN VIDRIO BOROSILICATO, TIPO CLASE A, INCLUYE CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN Y/O VERIFICACIÓN DEL FABRICANTE, CAPACIDAD DE 3 ML, LONGITUD 360 MM
230	8	PIEZA	PIPETA VOLUMETRICA FABRICADA EN VIDRIO BOROSILICATO, TIPO CLASE A, INCLUYE CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN Y/O VERIFICACIÓN DEL FABRICANTE, CAPACIDAD DE 30 ML, LONGITUD 530 MM
231	18	PIEZA	PIPETA VOLUMETRICA FABRICADA EN VIDRIO BOROSILICATO, TIPO CLASE A, INCLUYE CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN Y/O VERIFICACIÓN DEL FABRICANTE, CAPACIDAD DE 4 ML, LONGITUD 395 MM
232	8	PIEZA	PIPETA VOLUMETRICA FABRICADA EN VIDRIO BOROSILICATO, TIPO CLASE A, INCLUYE CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN Y/O VERIFICACIÓN DEL FABRICANTE, CAPACIDAD DE 40 ML, LONGITUD 535 MM
233	18	PIEZA	PIPETA VOLUMETRICA FABRICADA EN VIDRIO BOROSILICATO, TIPO CLASE A, INCLUYE CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN Y/O VERIFICACIÓN DEL FABRICANTE, CAPACIDAD DE 5 ML, LONGITUD 400 MM
234	8	PIEZA	PIPETA VOLUMETRICA FABRICADA EN VIDRIO BOROSILICATO, TIPO CLASE A, INCLUYE CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN Y/O VERIFICACIÓN DEL FABRICANTE, CAPACIDAD DE 50 ML, LONGITUD 550 MM
235	6	PIEZA	FRASCO LAVADOR (PIZETA) FABRICADO EN POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD, BOCA ANGOSTA Y TUBO DE SALIDA LATERAL, CON CAPACIDAD DE 1 L
236	20	PIEZA	FRASCO LAVADOR (PIZETA) FABRICADO EN POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD, BOCA ANGOSTA Y TUBO DE SALIDA LATERAL, CON CAPACIDAD DE 250 ML
237	15	PIEZA	FRASCO LAVADOR (PIZETA) FABRICADO EN POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD, BOCA ANGOSTA Y TUBO DE SALIDA LATERAL, CON CAPACIDAD DE 500 ML
238	2	PIEZA	PORTA PIPETA DE PLÁSTICO FABRICADA EN POLIPROPILENO Y PVC, CON DISCO CENTRAL GIRATORIO PARA 94 PIEZAS, DIMENSIONES: LONGITUD TOTAL 47 CM Y DIAMETRO DE LA BASE 23 CM
239	3	PIEZA	PORTA PIPETA PARA ESTERILIZAR FABRICADA EN ACERO INOXIDABLE, DIMENSIONES ALTURA 41.5 CM Y DIAMETRO 6.5 CM
240	34	PIEZA	"PROBETA DE PLASTICO FABRICADA EN POLIMETILPENTANO, CON PICO, GRADUACIÓN SOBRE RELIEVE, Y BASE REDONDA, CAPACIDAD DE 1 L, TRANSPARENTE"
241	22	PIEZA	PROBETA DE PLASTICO FABRICADA EN POLIMETILPENTANO, CON PICO, GRADUACIÓN SOBRE RELIEVE, Y BASE REDONDA, CAPACIDAD DE 250 ML, TRANSPARENTE
242	21	PIEZA	PROBETA DE PLASTICO FABRICADA EN POLIMETILPENTANO, CON PICO, GRADUACIÓN SOBRE RELIEVE, Y BASE REDONDA CAPACIDAD DE 50 ML, TRANSPARENTE
243	1	PIEZA	"PROBETA DE VIDRIO FABRICADA EN VIDRIO BOROSILICATO, GRADUACIÓN PERMANENTE COLOR BLANCO Y BASE HEXAGONAL (UNA SOLA PIEZA), CAPACIDAD DE 1 L "
244	3	PIEZA	PROBETA DE VIDRIO FABRICADA EN VIDRIO BOROSILICATO, GRADUACIÓN PERMANENTE COLOR BLANCO Y BASE HEXAGONAL (UNA SOLA PIEZA), CAPACIDAD DE 50 ML
245	2	BOLSA	PUNTA BLANCA PARA MICROPIPETA, VOLUMEN DE 0 A 200 µL, PRESENTACIÓN BOLSA CON

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Descripción
			1000 PIEZAS
246	1	BOLSA	PUNTA BLANCA PARA MICROPIPETA, VOLUMEN DE 200 A 1000 µL, PRESENTACIÓN BOLSA CON 1000 PIEZAS
247	3	BOLSA	PUNTA BLANCA PARA MICROPIPETA, VOLUMEN DE 1000 A 5000 µL, PRESENTACIÓN BOLSA CON 300 PIEZAS
248	2	PIEZA	REFRIGERANTE GRAHAM O SERPENTIN, FABRICADO EN VIDRIO BOROSILICATO, CON JUNTAS ESMERILADAS DE ENTRADA Y SALIDA MEDIDA 24/40, LONGITUD 40 CM
249	15	PIEZA	SOPORTE PARA CONO IMHOFF FABRICADO EN ACRILICO TRANSPARENTE, CON CAPACIDAD PARA 3 CONOS, MEDIDAS: 19.6 CM DE ANCHO, 40.6 CM DE LARGO, 36.8 CM DE ALTO
250	4	KILO	TAPON DE HULE SÓLIDO DEL NUMERO 2, FORMA CONICA, MEDIDAS: DIAMETRO SOPERIOR 20 MM X DIAMETRO INFERIOR 16 X ALTURA 25 MM, PRESENTACIÓN EN KILOGRAMO
251	1	PIEZA	TERMOMETRO DE VIDRIO CON FONDO AMARILLO GRADUACIÓN Y ROTULACIÓN POR DIFUSIÓN, COLUMNA DE MERCURIO SIN PARTE METALICA, INCLUYE CERTIFICADO DEL FABRICANTE, LONGITUD 395 MM, CON RANGO DE MEDICIÓN DE -2 A 52°C CON DIVISIÓN DE 0.2°C
252	8	PIEZA	TERMOMETRO DE VIDRIO DE INMERSIÓN TOTAL CON FONDO AMARILLO, CON GRADUACIÓN EN ESMALTE Y BULBO DE MERCURIO, LONGITUD 40 CM, CON RANGO DE MEDICIÓN DE -10 A 260°C CON DIVISIÓN DE 1°C
253	5	PIEZA	TERMOMETRO DE VIDRIO CON FONDO AMARILLO GRADUACIÓN Y ROTULACIÓN POR DIFUSIÓN, COLUMNA DE MERCURIO SIN PARTE METALICA, INCLUYE CERTIFICADO DEL FABRICANTE, LONGITUD 322 MM, CON RANGO DE MEDICIÓN DE -20 A 150°C CON DIVISIÓN DE 0.2°C
254	9	PIEZA	TERMOMETRO DIGITAL TIPO PALETA CON VASTAGO SÓLIDO, INCLUYE CERTIFICADO DE TRACEABILIDAD, RANGO DE MEDICIÓN DE -50 A 300 °C, RESOLUCIÓN DE 0.1 °C Y PRECISIÓN DE ±0.4°C, LONGITUD DEL VASTAGO 20 CM
255	1	PIEZA	TERMOMETRO DE VIDRIO CON FONDO AMARILLO GRADUACIÓN Y ROTULACIÓN POR DIFUSIÓN, COLUMNA DE MERCURIO SIN PARTE METALICA, INCLUYE CERTIFICADO DEL FABRICANTE, LONGITUD 290 MM, CON RANGO DE MEDICIÓN DE -5 A 110°C CON DIVISIÓN DE 0.5°C
256	250	PIEZA	TUBO DE CULTIVO CON TAPON DE BAQUELITA DE ROSCA, FABRICADO EN VIDRIO BOROSILICATO, CAPACIDAD APROXIMADA DE 50 ML, DIMENSIONES 22 MM DE DIAMETRO X 175 MM DE ALTO
257	250	PIEZA	TUBO DE CULTIVO CON TAPON DE BAQUELITA DE ROSCA, FABRICADO EN VIDRIO BOROSILICATO, CAPACIDAD APROXIMADA DE 20 ML, DIMENSIONES 16 MM DE DIAMETRO X 150 MM DE ALTO
258	1	CAJA	TUBO DE HULE LATEX COLOR AMBAR, DIMENSIONES 6.35 MM DE DIAMETRO INTERIOR X 2.33 MM DE PARED, PRESENTACIÓN CAJA CON 15 M
259	250	PIEZA	CAMPANA DURHAM FABRICADO EN VIDRIO, PARA USO MICROBIOLÓGICO, DIMENSIONES 50 DE ALTO X 6 MM DE DIAMETRO
260	5	PIEZA	TUBO NESSLER FABRICADO EN VIDRIO BOROSILICATO, FORMA ALTA, SIN PICO, DIMENSIONES 20 MM DE DIAMETRO X 300 MM DE ALTO, CON CAPACIDAD DE 50 ML
261	1	PIEZA	VARILLA PARA EXTRAER BARRAS MAGNETICAS, CON IMÁN DE ALNICO, FABRICADA EN POLIETILENO, DIMENSIONES: LONGITUD 30.5 CM Y DIAMETRO 9.5 MM
262	75	PIEZA	VASO TIPO GRIFFIN FORMA BAJA, FABRICADO EN VIDRIO BOROSILICATO DE BOCA ANCHA, CON LABIO REFORZADO Y PICO, VOLUMENES APROXIMADOS, TOLERANCIA ±5%, CON GRADUACIÓN EN COLOR BLANCO, MEDIDAS: DIAMETRO 57 MM X ALTURA 79 MM, CAPACIDAD DE 150 ML
263	28	PIEZA	VASO TIPO GRIFFIN FORMA BAJA, FABRICADO EN VIDRIO BOROSILICATO DE BOCA ANCHA, CON LABIO REFORZADO Y PICO, VOLUMENES APROXIMADOS, TOLERANCIA ±5%, CON GRADUACIÓN EN COLOR BLANCO, MEDIDAS: DIAMETRO 68 MM X ALTURA 88 MM, CAPACIDAD DE 250 ML
264	6	PIEZA	VASO TIPO GRIFFIN FORMA BAJA, FABRICADO EN VIDRIO BOROSILICATO DE BOCA ANCHA, CON LABIO REFORZADO Y PICO, VOLUMENES APROXIMADOS, TOLERANCIA ±5%, CON GRADUACIÓN EN COLOR BLANCO, MEDIDAS: DIAMETRO 88 MM X ALTURA 122 MM, CAPACIDAD DE 600 ML
265	86	PIEZA	VASO TIPO GRIFFIN FORMA BAJA, FABRICADO EN VIDRIO BOROSILICATO DE BOCA ANCHA, CON LABIO REFORZADO Y PICO, VOLUMENES APROXIMADOS, TOLERANCIA ±5%, CON GRADUACIÓN EN COLOR BLANCO, MEDIDAS: DIAMETRO 107 MM X ALTURA 145 MM, CAPACIDAD DE 1 L
266	60	PIEZA	VASO PARA EXTRACCIÓN DE GRASAS CON LABIO ESMERILADO, DISEÑADO PARA EL APARATO GOLDFISH
267	50	PIEZA	VASO DE POLIPROPILENO CON GRADUACIÓN SERIGRAFIADA, RESISTENTE A PRODUCTOS QUÍMICOS Y A ALTAS TEMPERATURAS, CAPACIDAD DE 250 ML

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

Partida	Cantidad	Unidad de Medida	Descripción
268	38	PIEZA	VASO DE POLIPROPILENO CON GRADUACIÓN SERIGRAFIADA, RESISTENTE A PRODUCTOS QUÍMICOS Y A ALTAS TEMPERATURAS, CAPACIDAD DE 50 ML
269	40	PIEZA	VASO DE POLIPROPILENO CON GRADUACIÓN SERIGRAFIADA, RESISTENTE A PRODUCTOS QUÍMICOS Y A ALTAS TEMPERATURAS, CAPACIDAD DE 600 ML

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

ANEXO 2

PROGRAMA DE SUMINISTROS

PARTIDA	DESCRIPCIÓN DE LA PARTIDA	CANTIDAD TOTAL	UNIDAD DE MEDIDA	PRIMERA ENTREGA 21/11/2013	SEGUNDA ENTREGA 16/12/2013
1	4 AMINO ANTIPIRINA ANALITICO FORMULA C11H13N3O PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 25 GR	2	FRASCO	1	1
2	ACEITE DE OLIVA CONTENIDO ENERGETICO 3378 KJ (822 KILOCALORIAS), PROTEINAS O LIPIDOS 91.3. PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 ML	1	FRASCO	1	
3	ACEITE PARAFINE FORMULA MEZCLA DE HIDROCARBUROS LÍQUIDOS SINONIMOS ACEITE DE PARAFINA, VASELINA LÍQUIDA PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 125 ML	1	FRASCO	1	
4	ACIDO CLORHIDRICO ANALITICO REACTIVO HCL FORMULA PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 1 L	18	FRASCO	11	7
5	ACIDO CLORHIDRICO ANALITICO REACTIVO HCL FORMULA PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 2.5 L	2	FRASCO	2	
6	ACIDO CLORHIDRICO ESPECIFICACIÓN INSTRUMENTAL ANALITICO REACTIVO HCL FORMULA PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 2.5 L	5	FRASCO	3	2
7	ACIDO GLUTAMICO GRADO PATRON PRIMARIO MATERIAL DE REFERENCIA PRIMARIO INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD PUREZA CROMATOGRÁFICA APROBADO POR EL CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA (CENAM) PRESENTACIÓN LA DISPONIBLE EN FRASCO DE 1 A 10 GR	2	FRASCO	2	
8	ACIDO NITRICO ANALITICO REACTIVO HNO3 FORMULA PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 2.5 L	2	FRASCO	2	
9	ACIDO NITRICO INSTRUMENTAL ANALITICO ESPECIFICACIÓN INSTRUMENTAL ANALITICO REACTIVO HNO3 FORMULA PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 2.5 L	5	FRASCO	2	3
10	ACIDO SULFURICO ANALITICO REACTIVO H2SO4 FORMULA PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 2.5 L	36	FRASCO	24	12
11	ACIDO SULFURICO ANALITICO REACTIVO H2SO4 FORMULA PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 1 L	4	FRASCO		4

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN DE LA PARTIDA	CANTIDAD TOTAL	UNIDAD DE MEDIDA	PRIMERA ENTREGA 21/11/2013	SEGUNDA ENTREGA 16/12/2013
12	AGUA PARA LA PREPARACION DE DISOLUCIONES AGUA PARA LA PREPARACION DE DISOLUCIONES DE PH CON MATERIAL DE REFERENCIA PRIMARIO APROBADO POR EL CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA (CENAM) PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 1 L	17	FRASCO	10	7
13	ALCOHOL ETILICO REACTIVO ANALITICO FORMULA C2H2OH PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 1 L	20	FRASCO	15	5
14	ALCOHOL ISOPROPILICO REACTIVO ANALITICO FORMULA CH3CHOHCH3 PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 4 L	2	FRASCO	2	
15	ANARANJADO DE METILO REACTIVO ANALITICO (INDICADOR) FORMULA C14H14N3NAO3S PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 25 GR	2	FRASCO	2	
16	BACTIDENT OXIDASA REACTIVO ANALITICO MATERIAL DE MICROBIOLOGIA PARA DETERMINACIÓN DE OXIDASA PRESENTACIÓN EN CAJA CON TUBO DE 50 TIRAS	2	CAJA	2	
17	BENCENO ANALITICO REACTIVO LÍQUIDO ESTADO PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 1 L	12	FRASCO	6	6
18	BIFTALATO DE POTASIO MATERIAL DE REFERENCIA PRIMARIO INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD APROBADO POR EL CENTRO NACIONAL DE METROLOGÍA (CENAM) PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 GR	12	FRASCO	6	6
19	BOROHIDRURO DE SODIO REACTIVO ANALITICO ESPECIFICACIÓN GRADO ABSORCIÓN ATÓMICA PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 GR	32	FRASCO	20	12
20	BUFFER CONDUCTIVIDAD SOLUCIÓN DE CALIBRACIÓN PARA CONDUCTIVIDAD TRAZABLE A NIST INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD CONCENTRACIÓN 1413 µS/CM PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 ML	32	FRASCO	20	12
21	CALDO BILIS LACTOSA VERDE BRILLANTE MEDIO DE CULTIVO PARA MICROBIOLOGIA CADUCIDAD MINIMA DE UN AÑO A PARTIR DE SU ENTREGA PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 GR	4	FRASCO	4	
22	CALDO E.COLI CON MUG MEDIO DE CULTIVO PARA MICROBIOLOGIA CADUCIDAD MINIMA DE UN AÑO A PARTIR DE SU ENTREGA PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 GR	3	FRASCO	3	
23	CALDO EC MEDIO DE CULTIVO PARA MICROBIOLOGIA CADUCIDAD MINIMA DE UN AÑO A PARTIR DE SU ENTREGA PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 GR	8	FRASCO	8	

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN DE LA PARTIDA	CANTIDAD TOTAL	UNIDAD DE MEDIDA	PRIMERA ENTREGA 21/11/2013	SEGUNDA ENTREGA 16/12/2013
24	CALDO LACTOSADO MEDIO DE CULTIVO PARA MICROBIOLOGIA CADUCIDAD MINIMA DE UN AÑO A PARTIR DE SU ENTREGA PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 GR	4	FRASCO	4	
25	CALDO LAURIL SULFATO DE SODIO MEDIO DE CULTIVO PARA MICROBIOLOGIA CADUCIDAD MINIMA DE UN AÑO A PARTIR DE SU ENTREGA PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 GR	3	FRASCO	3	
26	CALDO LAURIL TRIPTOSA MEDIO DE CULTIVO PARA MICROBIOLOGIA CADUCIDAD MINIMA DE UN AÑO A PARTIR DE SU ENTREGA PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 GR	4	FRASCO	4	
27	CARBONATO DE CALCIO ESTANDAR MATERIAL DE REFERENCIA PRIMARIO INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD APROBADO POR EL CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA (CENAM) PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 GR	2	FRASCO	2	
28	CARBONATO DE SODIO ESTANDAR MATERIAL DE REFERENCIA PRIMARIO INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD APROBADO POR EL CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA (CENAM) PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 GR	2	FRASCO	2	
29	CEPA MICROBIANA MICROORGANISMO <i>ESCHERICHIA COLI</i> MATERIAL CERTIFICADO ESTADO LIOFILIZADO	1	PIEZA	1	
30	CEPA MICROBIANA MICROORGANISMO <i>PSEUDOMONA AERUGINOSA</i> MATERIAL CERTIFICADO ESTADO LIOFILIZADO	1	PIEZA	1	
31	CEPA MICROBIANA MICROORGANISMO <i>STHAPYLOCOCCUS AUREUS</i> MATERIAL CERTIFICADO ESTADO LIOFILIZADO	1	PIEZA	1	
32	CLOROFORMO REACTIVO ANALITICO FORMULA CHCL3 PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 4 L	45	FRASCO	30	15
33	CLORURO DE AMONIO REACTIVO ANALITICO FORMULA NH4 CL PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 GR	1	FRASCO	1	
34	CLORURO DE CALCIO ANHIDRO REACTIVO ANALITICO FORMULA CACL2 PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 GR	1	FRASCO	1	
35	CLORURO DE COBALTO REACTIVO ANALITICO FORMULA COCL2.6H2O PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 GR	2	FRASCO	2	
36	CLORURO FERRICO HEXAHIDRATADO REACTIVO ANALITICO FORMULA FECL3.6H2O PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 GR	1	FRASCO	1	

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN DE LA PARTIDA	CANTIDAD TOTAL	UNIDAD DE MEDIDA	PRIMERA ENTREGA 21/11/2013	SEGUNDA ENTREGA 16/12/2013
37	DICROMATO DE POTASIO ESTANDAR MATERIAL DE REFERENCIA PRIMARIO INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD TRAZABLE A NIST PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 GR	10	FRASCO	5	5
38	DISOLUCIÓN DE MERCURIO UNIELEMENTAL DE MERCURIO MATERIAL DE REFERENCIA PRIMARIO INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD APROBADO POR EL CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA (CENAM) PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 125 ML	1	FRASCO	1	
39	DISOLUCIÓN PARA ANALISIS MULTIELEMENTAL DISOLUCIÓN MULTIELEMENTAL INCLUYE AL, AS, CD, CR, CU, NI, PB, Y ZN MATERIAL DE REFERENCIA PRIMARIO INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD APROBADO POR EL CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA (CENAM) PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 125 ML	1	FRASCO	1	
40	EDTA (ETILENDIAMINO TETRA ACETICO) REACTIVO ANALITICO FORMULA C10H14N2NA2O8.2H2O PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 GR	2	FRASCO	2	
41	ESTANDAR ACUOSO CERTIFICADO BARIO ESTÁNDAR PRIMARIO CON CERTIFICADO ELEMENTO BARIO (BA) CONCENTRACIÓN 1000 MG/L ESTADO ACUOSO PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 ML	1	FRASCO	1	
42	ESTANDAR ACUOSO CERTIFICADO COBRE ESTÁNDAR PRIMARIO CON CERTIFICADO ELEMENTO COBRE (CU) CONCENTRACIÓN 1000 MG/L ESTADO ACUOSO PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 ML	1	FRASCO	1	
43	ESTANDAR ACUOSO CERTIFICADO CROMO ESTÁNDAR PRIMARIO CON CERTIFICADO ELEMENTO CROMO (CR) CONCENTRACIÓN 1000 MG/L ESTADO ACUOSO PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 ML	1	FRASCO	1	
44	ESTANDAR ACUOSO CERTIFICADO PLOMO ESTÁNDAR PRIMARIO CON CERTIFICADO ELEMENTO PLOMO (PB) CONCENTRACIÓN 1000 MG/L ESTADO ACUOSO PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 ML	1	FRASCO	1	
45	ESTANDAR ACUOSO CERTIFICADO SODIO ESTÁNDAR PRIMARIO CON CERTIFICADO ELEMENTO SODIO (NA) CONCENTRACIÓN 1000 MG/L ESTADO ACUOSO PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 ML	6	FRASCO	4	2
46	ESTANDAR ACUOSO CERTIFICADO ZINC ESTÁNDAR PRIMARIO CON CERTIFICADO ELEMENTO ZINC (ZN) CONCENTRACIÓN 1000 MG/L ESTADO ACUOSO PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 ML	2	FRASCO	2	

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN DE LA PARTIDA	CANTIDAD TOTAL	UNIDAD DE MEDIDA	PRIMERA ENTREGA 21/11/2013	SEGUNDA ENTREGA 16/12/2013
47	ESTANDAR ACUOSO CERTIFICADO CADMIO ESTÁNDAR PRIMARIO CON CERTIFICADO ELEMENTO CADMIO (CD) CONCENTRACIÓN 1000 MG/L ESTADO ACUOSO PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 ML	1	FRASCO	1	
48	ESTANDAR ACUOSO CERTIFICADO CALCIO ESTÁNDAR PRIMARIO CON CERTIFICADO ELEMENTO CALCIO (CA) CONCENTRACIÓN 1000 MG/L ESTADO ACUOSO PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 ML	6	FRASCO	4	2
49	ESTANDAR ACUOSO CERTIFICADO FIERRO ESTÁNDAR PRIMARIO CON CERTIFICADO ELEMENTO HIERRO (FE) CONCENTRACIÓN 1000 MG/L ESTADO ACUOSO PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 ML	1	FRASCO	1	
50	ESTANDAR ACUOSO CERTIFICADO NIQUEL ESTÁNDAR PRIMARIO CON CERTIFICADO ELEMENTO NIQUEL (NI) CONCENTRACIÓN 1000 MG/L ESTADO ACUOSO PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 ML	1	FRASCO	1	
51	ESTANDAR ACUOSO CERTIFICADO ALUMINIO ESTÁNDAR PRIMARIO CON CERTIFICADO ELEMENTO ALUMINIO (AL) CONCENTRACIÓN 1000 MG/L ESTADO ACUOSO PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 ML	2	FRASCO	1	1
52	ESTANDAR ACUOSO CERTIFICADO ARSENICO ESTÁNDAR PRIMARIO CON CERTIFICADO ELEMENTO ARSENICO (AS) CONCENTRACIÓN 1000 MG/L ESTADO ACUOSO PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 ML	1	FRASCO	1	
53	ESTANDAR ACUOSO CERTIFICADO MANGANESO ESTÁNDAR PRIMARIO CON CERTIFICADO ELEMENTO MANGANESO (MN) CONCENTRACIÓN 1000 MG/L ESTADO ACUOSO PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 ML	1	FRASCO	1	
54	ESTANDAR ACUOSO CERTIFICADO MERCURIO ESTÁNDAR PRIMARIO CON CERTIFICADO ELEMENTO MERCURIO (HG) CONCENTRACIÓN 1000 MG/L ESTADO ACUOSO PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 ML	1	FRASCO	1	
55	ESTANDAR ACUOSO CERTIFICADO POTASIO ESTÁNDAR PRIMARIO CON CERTIFICADO ELEMENTO POTASIO (K) CONCENTRACIÓN 1000 MG/L ESTADO ACUOSO PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 ML	2	FRASCO	1	1
56	ESTANDAR PARA TURBIEDAD MENOR A 0.1 NTU SOLUCIÓN DE FORMACINA PARA TURBIDIMETRO MODELO 2100 P, MARCA HACH INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD CONCENTRACIÓN < 0.1 NTU PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 ML	4	FRASCO	2	2

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN DE LA PARTIDA	CANTIDAD TOTAL	UNIDAD DE MEDIDA	PRIMERA ENTREGA 21/11/2013	SEGUNDA ENTREGA 16/12/2013
57	ESTANDAR PARA TURBIEDAD 100 NTU SOLUCIÓN DE FORMACINA PARA TURBIDIMETRO MODELO 2100 P, MARCA HACH INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD CONCENTRACIÓN 100 NTU PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 ML	4	FRASCO	2	2
58	ESTANDAR PARA TURBIEDAD 20 NTU SOLUCIÓN DE FORMACINA PARA TURBIDIMETRO MODELO 2100 P, MARCA HACH INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD CONCENTRACIÓN 20 NTU PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 ML	4	FRASCO	2	2
59	ESTANDAR PARA TURBIEDAD 800 NTU SOLUCIÓN DE FORMACINA PARA TURBIDIMETRO MODELO 2100 P, MARCA HACH INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD CONCENTRACIÓN 800 NTU PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 ML	4	FRASCO	2	2
60	INDICADOR DE ESTERILIDAD INDICADOR DE ESTERILIDAD CON BIOINDICADOR PRESENTACIÓN CAJA CON 100 AMPOLLETAS DE 2 ML	2	CAJA	2	
61	DETERGENTE ALCALINO PARA MATERIAL DE LABORATORIO PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 5 L	96	FRASCO	64	32
62	FENOLFTALEINA 100 GRS REACTIVO ANALITICO (INDICADOR) FORMULA C20H14O4 PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 25 GR	2	FRASCO	2	
63	FIERRO TOTAL KIT DE MEDICIÓN PARA DETERMINACIÓN DE HIERRO PARA 10 ML DE MUESTRA COMPOSICIÓN HIDROSULFITO DE SODIO - METABISULFITO DE SODIO CATALOGO HACH 2105769 RANGO DE MEDICIÓN 0.02 A 0.3 MG/L DE FE PRESENTACIÓN BOLSA CON 100 SOBRES	12	BOLSA	8	4
64	FLUORIDE STD (ESTÁNDAR DE FLUORURO) MATERIAL DE REFERENCIA PRIMARIO TRAZABLE A NIST CERTIFICADO POR HACH INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD CONCENTRACIÓN 10 MG/L PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 ML	1	FRASCO	1	
65	FOSFATO DE SODIO MONOBASICO MONOHIDRATADO REACTIVO ANALITICO FORMULA NAH2PO4.H2O PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 GR	15	FRASCO	10	5
66	FOSFATO DIBASICO DE POTASIO REACTIVO ANALITICO FORMULA K2HPO4.H2O PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 GR	1	FRASCO	1	
67	FOSFATO DIBASICO DE SODIO HEPTAHIDRATADO REACTIVO ANALITICO FORMULA NA2HPO4.7H2O PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 GR	1	FRASCO	1	
68	FOSFATO MONOBASICO DE POTASIO REACTIVO ANALITICO FORMULA KH2PO4 PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 GR	3	FRASCO	3	

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN DE LA PARTIDA	CANTIDAD TOTAL	UNIDAD DE MEDIDA	PRIMERA ENTREGA 21/11/2013	SEGUNDA ENTREGA 16/12/2013
69	GLICEROL ANALITICO REACTIVO FORMULA CH2OH-CHOH-CH2OH PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 1 L	6	FRASCO	4	2
70	GLUCOSA EN POLVO (PUREZA) MATERIAL DE REFERENCIA PRIMARIO INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD APROBADO POR EL CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA (CENAM) PRESENTACIÓN LA DISPONIBLE EN FRASCO DE 5 A 20 GR	2	FRASCO	2	
71	HEXANO ANALITICO REACTIVO FORMULA CH3(CH2)4CH3 PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 4 L	56	FRASCO	30	26
72	HIDROXIDO DE SODIO ANALITICO REACTIVO FORMULA NAOH PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 GR	31	FRASCO	20	11
73	INDICADOR NEGRO DE ERIOCROMO REACTIVO ANALITICO (INDICADOR) INDICADOR PARA DUREZA EN AGUA SOLUCIÓN ALCOHOLICA AL 0.5% PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 1 L	7	FRASCO	4	3
74	INOCULO PARA DBO ANALITICO REACTIVO PARA DILUCIÓN Y SIEMBRA DE DBO5 CONCENTRACIÓN MEDIA PRESENTACIÓN CAJA CON 50 CAPSULAS DE INOCULO	72	CAJA	41	31
75	MANGANESO KIT DE MEDICIÓN PARA DETERMINACIÓN DE MANGANESO PARA 10 ML DE MUESTRA RANGO DE MEDICIÓN 0.006 A 0.7 MG/L DE MN MATERIAL CERTIFICADO POR HACH PRESENTACIÓN BOLSA CON 100 SOBRES DE ACIDO ASCORBICO, GOTERO DE 50 ML DE REACTIVO ALCALINE CYANIDE, GOTERO DE 50 ML DE SOLUCIÓN PAN INDICADOR	24	BOLSA	12	12
76	MATERIAL DE REFERENCIA PARA PH MATERIAL DE REFERENCIA PRIMARIO INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD APROBADO POR EL CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA (CENAM) PARA PREPARAR SOLUCIÓN DE CONCENTRACIÓN A PH 7.0 PRESENTACIÓN LA DISPONIBLE EN FRASCO DE 5 A 20 GR	20	FRASCO	10	10
77	MATRIZ MODIFICADORA DE FOSFATO DIBASICO DE AMONIO REACTIVO ANALITICO ESPECIFICACIÓN GRADO ABSORCIÓN ATOMICA PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 ML	2	FRASCO	2	
78	MATRIZ MODIFICADORA DE NITRATO DE MAGNESIO REACTIVO ANALITICO ESPECIFICACIÓN GRADO ABSORCIÓN ATOMICA PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 ML	2	FRASCO	2	
79	MATRIZ MODIFICADORA DE NITRATO DE PALADIOREACTIVO ANALITICO ESPECIFICACIÓN GRADO ABSORCIÓN ATOMICA PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 ML	2	FRASCO	2	

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN DE LA PARTIDA	CANTIDAD TOTAL	UNIDAD DE MEDIDA	PRIMERA ENTREGA 21/11/2013	SEGUNDA ENTREGA 16/12/2013
80	MERCURIO ANALITICO TRIPLE DESTILADO LÍQUIDO ESTADO PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 1 KG	3	FRASCO	3	
81	MFC AGAR MEDIO DE CULTIVO PARA MICROBIOLOGIA CADUCIDAD MINIMA DE UN AÑO A APARTIR DE SU ENTREGA PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 GR	4	FRASCO	4	
82	NITRATO DE PLATA ANALITICO AGNO3 FORMULA PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 GR	4	FRASCO	2	2
83	NITRATE (ESTÁNDAR DE NITRÓGENO) MATERIAL DE REFERENCIA PRIMARIO TRAZABLE A NIST CERTIFICADO POR HACH INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD CONCENTRACIÓN 100 MG/L PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 ML	1	FRASCO	1	
84	PASTILLAS DPD MATERIAL PARA DETERMINACIÓN DE CLORO RESIDUAL LIBRE COMPOSICIÓN: SULFATO DE DPD (0.9%), AGENTES QUELANTES (0.7%), DESINTEGRANTES (4.5%), BUFFER EXCIPIENTE (93.9%). NOMBRE QUÍMICO N, N-DIETILBENCENO-1 ,4-SULFATO DIAMONICO FABRICACIÓN NACIONAL PRESENTACIÓN PIEZA (TIRAS)	7080	PIEZA	4080	3000
85	PERCLOROETILENO ANALITICO LÍQUIDO ESTADO PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 1 L	3	FRASCO	2	1
86	PEROXIDO DE HIDROGENO ANALITICO 32% CONCENTRACIÓN DEL 29 AL H2O2 FORMULA PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 1 L	2	FRASCO	2	
87	PHOSPHORUS STD (ESTÁNDAR DE FOSFORO) MATERIAL DE REFERENCIA PRIMARIO TRAZABLE A NIST CERTIFICADO POR HACH INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD CONCENTRACIÓN 1000 MG/L PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 ML	1	FRASCO	1	
88	REACTIVO FENOLFTALEINA INDICADOR DE FENOLFTALEINA PARA LA DETERMINACIÓN DE ACIDEZ CON KIT HACH PRESENTACIÓN BOLSA CON 100 ALMOHADILLAS	4	BOLSA	2	2

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN DE LA PARTIDA	CANTIDAD TOTAL	UNIDAD DE MEDIDA	PRIMERA ENTREGA 21/11/2013	SEGUNDA ENTREGA 16/12/2013
89	RESINA CG8HC INTERCAMBIO ALTA EFICIENCIA RESINA CATIONICA DE ALTA EFICIENCIA COMPOSICIÓN: POLIESTIRENO CG8-HC ESTRUCTURA DEL POLIMERO: ESTIRENO CON DIVILBENCENO GRUPO FUNCIONAL: R-SO3)-M+ FORMA IONICA: SODIO FORMA FÍSICA: FUERTE Y ESFERICA TIPO DE DISTRIBUCIÓN +30 Y -50 : 30 A 50 MALLA ESTÁNDARES <15 Y 5%, PH 0 - 14 ESFERA: 93% COEFICIENTE DE UNIFORMIDAD: 1.3 APROX. RETENCIÓN DE AGUA EN FORMA DE SODIO (NA): DEL 42-49% SOLUBILIDAD: INSOLUBLE PESO EN FORMA DE SODIO: 50 LB/FT3 MÁXIMA TEMPERATURA PARA EL SODIO: 280ºf PRESENTACIÓN: BOLSA CON 1 PIE3	259	PIE3	259	
90	SILICA GEL CON INDICADOR DE HUMEDAD SILICA GEL CON INDICADOR DE HUMEDAD ESTADO SÓLIDO GRANULAR PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 1 KG	10	FRASCO	10	
91	SILICA STD (ESTÁNDAR DE SILICE) MATERIAL DE REFERENCIA PRIMARIO TRAZABLE A NIST CERTIFICADO POR HACH INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD CONCENTRACIÓN 1000 MG/L PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 100 ML	1	FRASCO	1	
92	SOLIDOS SUSPENDIDOS TOTALES MATERIAL DE REFERENCIA PRIMARIO INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD APROBADO POR EL CENTRO NACIONAL DE METROLOGIA (CENAM) PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 250 GR	3	FRASCO	3	
93	SOLUCION AMORTIGUADORA BUFFER PARA DUREZA REACTIVO ANALITICO SOLUCIÓN AMORTIGUADORA DE CLORURO-HIDRÓXIDO DE AMONIO PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 1 L	20	FRASCO	10	10
94	SOLUCION BUFFER PH 10 SOLUCIÓN REGULADORA PARA PH 10 (BORATO) MATERIAL DE REFERENCIA TRAZABLE A NIST INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 1 L	50	FRASCO	30	20
95	SOLUCION BUFFER PH 4SOLUCIÓN REGULADORA PARA PH 4 (BIFTALATO) MATERIAL DE REFERENCIA TRAZABLE A NIST INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 1 L	49	FRASCO	29	20
96	SOLUCION BUFFER PH 7 SOLUCIÓN REGULADORA PARA PH 7 (POTASIO) MATERIAL DE REFERENCIA TRAZABLE A NIST INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 1 L	48	FRASCO	28	20
97	SOLUCION DE DIGESTION PARA DQO RANGO ALTO DE 20 A 1500 PPM CATALOGO HACH 21259-15 PRESENTACIÓN CAJA CON 150 TUBOS	16	CAJA	8	8

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN DE LA PARTIDA	CANTIDAD TOTAL	UNIDAD DE MEDIDA	PRIMERA ENTREGA 21/11/2013	SEGUNDA ENTREGA 16/12/2013
98	SPANDS ANALITICO REACTIVO FORMULA 2(PARASULFOFENILAZO)1,8-DIHIDÓXI-3,6 NAFTALENDISULFONATO DE SODIO PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 25 GR	1	FRASCO	1	
99	SULFATE STD (ESTÁNDAR DE SULFATO) MATERIAL DE REFERENCIA PRIMARIO TRAZABLE A NIST CERTIFICADO POR HACH INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD CONCENTRACIÓN 2500 MG/L PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 ML	1	FRASCO	1	
100	SULFATO DE MAGNESIO HEPTAHIDRATADO REACTIVO ANALITICO FORMULA MGSO4.7H2O PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 GR	1	FRASCO	1	
101	SULFATO DE PLATA REACTIVO ANALITICO FORMULA AG2SO4 PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 GR	1	FRASCO	1	
102	SULFATO DE SODIO ANHIDRO REACTIVO ANALITICO FORMULA NA2SO4 PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 GR	1	FRASCO	1	
103	SULFATO DE ZINC HEPTAHIDRATADO REACTIVO ANALITICO FORMULA ZNSO4.7H2O PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 GR	30	FRASCO	20	10
104	SULFATO FERROSO AMONIACAL REACTIVO ANALITICO FORMULA FE(NH4)2 (SO4)2.6H2O PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 GR	4	FRASCO	2	2
105	SULFATO MERCURICO REACTIVO ANALITICO FORMULA HGSO4 PRESENTACION EN FRASCO DE 125 GR	23	FRASCO	13	10
106	SULFITO DE SODIO ANHIDRO REACTIVO ANALITICO FORMULA Na2SO3 PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 GR	2	FRASCO	2	
107	TIERRA DIATOMACEAS REACTIVO ANALITICO PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 GR	2	FRASCO	2	
108	TIOSULFATO DE SODIO REACTIVO ANALITICO FORMULA NA2S2O3.5H2O PRESENTACIÓN EN FRASCO DE 500 GR	2	FRASCO	1	1
109	AGITADOR PARA TUBOS VORTEX (MIXER) PLATAFORMA 8.8 CM CON ALMOHADILLA CIRCULAR, SOPORTE PARA TUBO DE 2.5 CM CON CONTROL DE VELOCIDAD VARIABLE 100 A 3000 RPM COMO MÍNIMO (LENTA O RÁPIDA)	3	PIEZA	3	
110	ALGODÓN BLANCO ESTERIL PRESENTACIÓN BOLSA CON 500 GRS	4	BOLSA	4	

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN DE LA PARTIDA	CANTIDAD TOTAL	UNIDAD DE MEDIDA	PRIMERA ENTREGA 21/11/2013	SEGUNDA ENTREGA 16/12/2013
111	APARATO EXTRACCIÓN SOXHLET (PRESENTACIÓN JUEGO), INCLUYE TUBO DE EXTRACCIÓN CON JUNTAS DE MEDIDAS 24/40 Y 45/50, CONDENSADOR CON JUSNTAS JUNTA DE MEDIDAS 45/50 Y MATRAZ REDONDO FONDO PLANO CON JUNTAS DE MEDIDA 24/40 DE 250 ML, FABRICADO EN MATERIAL DE VIDRIO-BOROSILICATO	4	JUEGO	4	
112	ASA DE ALAMBRE PARA SIEMBRA BACTERIOLOGICA, FABRICADO EN MATERIAL ACERO-PLATINO, LARGO DEL MANGO 20 CM, LARGO DEL ASA 8 CM APROXIMADAMENTE	8	PIEZA	8	
113	BALANZA GRANATARIA TRIPLE BRAZO, CON CAPACIDAD DE 2610 GR, SENSIBILIDAD DE 0.1 GR PLATO DE ACERO INOXIDABLE DE 15.2 CM DE DIAMETRO, BARRA DELANTERA 10 GR X 0.1 GR, BARRA CENTRAL500 GR X 100 GR, BARRA TRASERA 100 GR X 10 GR, COLOR INDISTINTO	1	PIEZA	1	
114	BARRAS MAGNETICAS CUBIERTAS DE TPF EN COLORES AZUL, AMARILLO Y ROJO, CAJA CON 24 PIEZAS, MEDIDAS LARGO 12.5X DIAMETRO 3 MM, LARGO 16X DIAMETRO 8 MM, LARGO 22.4X DIAMETRO 8 MM, LARGO 12.5X DIAMETRO 8 MM, LARGO 25.5X DIAMETRO 8 MM, LARGO 38.1X DIAMETRO 8 MM, LARGO 51XDIAMETRO 8 MM, LARGO 76.5X DIAMETRO12.5 MM	2	CAJA	2	
115	BOLSA ESTERIL CON TABLETA DE TIOSULFATO PARA TOMA DE MUESTRAS PARA MICROBIOLOGIA, CON CAPACIDAD 100 ML, FABRICADA EN MATERIAL POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD, MEDIDAS ANCHO 7.5 X LARGO 18.5 CM, PRESENTACIÓN CAJA CON 100 PIEZAS	5	CAJA	4	1
116	BOLSA ESTERIL PARA TOMA DE MUESTRAS PARA MICROBIOLOGIA, CON CAPACIDAD 120 ML, FABRICADA EN MATERIAL POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD, CON ÁREA PARA ROTULAR, MEDIDAS ANCHO 7.5 X LARGO 18.5 CM, PRESENTACIÓN CAJA CON 500 PIEZAS	2	CAJA	2	
117	BOTELLA WINKLER TRANSPARENTE BOTELLA DISEÑADA PARA TRABAJOS DE DBO (DEMANDA BIOQUIMICA DE OXIGENO) MATERIAL VIDRIO-BOROSILICATO TRANSPARENTE CON TAPÓN ESMERILADO CAPACIDAD 300 ML NUMERADAS EN FORMA SECUENCIAL PRESENTACIÓN PIEZA	467	PIEZA	400	67
118	BROCHUELO FABRICADO EN MATERIAL MANGO DE PLÁSTICO Y CERDA DE PELO DE CABALLO, CON UNA LONGITUD DE 16.5 CM, Y UN DIAMETRO DE 10 MM, COLOR INDISTINTO	5	PIEZA	5	
119	BURETA AUTOMATICA: CERO AUTOMATICO, FABRICADO EN MATERIAL VIDRIO-BOROSILICATO, GRADUACIÓN EN COLOR BLANCO CLASE "A", CON CAPACIDAD DE 50 ML, TUBO DE ALIMENTACIÓN DE PVC, MANGUERA DE VERTIDO DE SILICONA LLAVE DE PE, PUNTA DE SALIDA DE VIDRIO Y MICROTORNILLO DE LATÓN. INCLUYE BASE SÓLIDA DE PLÁSTICO CON FRASCO DE POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD DE 1 LITRO	2	PIEZA	2	

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN DE LA PARTIDA	CANTIDAD TOTAL	UNIDAD DE MEDIDA	PRIMERA ENTREGA 21/11/2013	SEGUNDA ENTREGA 16/12/2013
120	BURETA AUTOMATICA COLOR AMBAR: CERO AUTOMATICO, FABRICADO EN MATERIAL VIDRIO-BOROSILICATO, GRADUACIÓN EN COLOR BLANCO CLASE "B", CON CAPACIDAD DE 50 ML, INCLUYE BASE SÓLIDA DE PLÁSTICO CON FRASCO DE POLIETILENO DE 1 LITRO	2	PIEZA	2	
121	BURETA AUTOMATICA DIGITAL, CAPACIDAD 25 ML, INCLUYE BATERIA DE LITIO Y VALVULA DE PURGA, SUBDIVISIÓN 0.01 ML, EXACTITUD 0.2 µL, COLOR INDISTINTO	2	PZA	2	
122	CAJA PETRI ESTERIL CON DIMENSIONES 50 X 9 MM, FABRICADO EN MATERIAL POLIESTIRENO-CRISTAL, MATERIAL DE LA MARCA PALL PRESENTACIÓN CAJA CON 100 PIEZAS	6	CAJA	6	
123	CESTO DE USOS MULTIPLES FABRICADO EN MATERIAL METAL GALVANIZADO, EN FORMA REDONDA CON CUATRO DIVISIONES, MEDIDAS DIAMETRO 25 X ALTURA 15 CM, COLOR INDISTINTO	4	PZA	4	
124	CAPSULA DE PORCELANA PARA EVAPORACIÓN, CON PICO, CAPACIDAD 70 ML, MEDIDAS 75 X 30 MM, COLOR INDISTINTO	20	PIEZA	20	
125	MASCARA DE SEGURIDAD TRANSPARENTE (PROTECTOR FACIAL), FABRICADA EN MATERIAL POLICARBONATO DE 1.5 MM DE ESPESOR, CON CABEZAL AJUSTABLE COLOR INDISTINTO, PRESENTACIÓN PIEZA	3	PIEZA	3	
126	CARTUCHO DE EXTRACCIÓN FABRICADO EN MATERIAL NITRATO DE CELULOSA, CON DIMENSIONES 22 MM DE DIAMETRO X 80 MM DE ALTO, PRESENTACIÓN CAJA CON 25 PIEZAS	26	CAJA	20	6
127	CARTUCHO DE EXTRACCIÓN FABRICADO EN MATERIAL NITRATO DE CELULOSA, CON DIMENSIONES 33 MM DE DIAMETRO X 80 MM DE ALTO, PRESENTACIÓN CAJA CON 25 PIEZAS	50	CAJA	40	10
128	CELDA, PARA TURBIDIMETRO MODELO 2100P MARCA HACH, FABRICADA EN MATERIAL VIDRIO BOROSILICATO, CON TAPON DE BAQUELITA CAPACIDAD 25 ML PRESENTACIÓN CAJA CON 6 PIEZAS	3	CAJA	3	
129	CELDA, PARA ESPECTROFOTOMETRO MODELO BIOMATE 3, MARCA THERMO SCIENTIFIC, FABRICADA EN MATERIAL VIDRIO BOROSILICATO, MEDIDAS DIAMETRO 1/2" 10 CM DE LONGITUD, CAPACIDAD APROXIMADA 9 ML PRESENTACIÓN CAJA CON 12 PZAS	1	CAJA	1	
130	CHAROLA DE LAMINA GALVANIZADA CON ASAS, DIMENSIONES LARGO 40 CM X ANCHO 40 CM X ALTURA 10 CM, PRESENTACIÓN PIEZA	3	PIEZA	3	
131	CINTA TESTIGO PARA ESTERILIZACIONES EN AUTOCLAVE, CON INDICADOR DE TEMPERATURA 18 MM DE ANCHO POR 50 M DE LARGO, COLOR INDISTINTO	24	PIEZA	22	2
132	CONDENSADOR FRIEDRICH FABRICADO EN MATERIAL VIDRIO-BOROSILICATO CON JUNTA 24/40 PRESENTACIÓN JUEGO	6	JUEGO	6	
133	CONO IMHOFF FABRICADO EN MATERIAL POLICARBONATO CON TAPON DE POLIPROPILENO, GRADUACIÓN SOBRE RELIEVE, DIAMETRO SUPERIOR 106 MM. ESTERILIZABLE EN AUTOCLAVE, CAPACIDAD 1 L	26	PIEZA	26	

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN DE LA PARTIDA	CANTIDAD TOTAL	UNIDAD DE MEDIDA	PRIMERA ENTREGA 21/11/2013	SEGUNDA ENTREGA 16/12/2013
134	CRISOL DE PORCELANA GOOCH, FONDO POROSO, DIAMETRO SUPERIOR 36 MM, DIAMETRO INFERIOR 21 MM, INTERIOR Y EXTERIOR GLASEADOS, CAPACIDAD 25 ML	21	PIEZA	21	
135	CRONOMETRO DE 24 HORAS, DIGITOS GRANDES, CUERPO DE PLÁSTICO ABS, RESISTENTE AL AGUA Y A LOS GOLPES, COSTADOS ANTIDERRAPANTES RANGO DE TIEMPO 23 HR, 59 MIN, 59 SEG. RESOLUCIÓN 1/100 SEG EXACTITUD 0.001%	6	PIEZA	6	
136	CUCHARON FABRICADO EN ACERO INOXIDABLE CAPACIDAD 140 ML, LONGITUD TOTAL 17 CM	6	PIEZA	6	
137	DENSIMETRO PARA DENSIDAD RELATIVA (GRAVEDAD ESPECIFICA), PARA LÍQUIDOS MÁS PESADOS QUE EL AGUA FABRICADO EN VIDRIO, ESCALA 1.4 A 1.6 SUBDIVISIÓN 0.002 LONGITUD 29 CM	5	PIEZA	5	
138	DESECADOR DE PLASTICO P/VACIO FABRICADO EN POLICARBONATO, TRANSPARENTE, LIVIANO E IRROMPIBLE. PARA APLICACIONES AL VACIO Y A PRESIÓN NORMAL, ADMITE MANGUERA PARA VACIO DE 6.4 A 0.5 MM DE DIAMETRO INTERNO. MEDIDAS 329 MM DE ALTURA, 280 MM DIAMETRO EXTERIOR, 251 MM DIAMETRO INTERIOR. NO INCLUYE PLACA DESACADORA PRESENTACIÓN PIEZA	3	PIEZA	3	
139	DESECADOR TAPA DE BOTON, FABRICADO EN VIDRIO, PAREDES GRUESAS DE ALTA RESISTENCIA, DIAMETRO 25 CM INCLUYE PLACA DE PORCELANA DE 23 CM DE DIAMETRO	2	PIEZA	2	
140	ELECTRODO PARA PH Y CONDUCTIVIDAD CUERPO EPOXICO, ENTRADA BNC PRECISIÓN 0.01, RANGO DE TEMPERATURA DE 0 A 100°C PARA EQUIPO THERMO, MODELO ORION 5 STAR	2	PIEZA	2	
141	EMBUDO BUCHNER FABRICADO EN PORCELANA, DE UNA SOLA PIEZA CON PLATO FIJO PERFORADO, PARA PAPEL FILTRO DIAMETRO 110 MM. ALTURA TOTAL 195 MM, TALLO 21 MM, CAPACIDAD 550 ML, TOTALMENTE GLASEADO, COLOR BLANCO	10	PIEZA	10	
142	EMBUDO TIPO BUNSEN FABRICADO EN POLIPROPILENO TRASLUCIDO, DIAMETRO SUPERIOR 50 MM, ALTURA TOTAL 85 MM, DIAMETRO INFERIOR 9 MM	10	PIEZA	10	
143	EMBUDO TIPO BUNSEN FABRICADO EN POLIPROPILENO TRASLUCIDO, DIAMETRO SUPERIOR 40 MM, ALTURA TOTAL 65 MM, DIAMETRO INFERIOR 5 MM	20	PIEZA	20	
144	EMBUDO BUCHNER FABRICADO EN PORCELANA, DE UNA SOLA PIEZA CON PLATO FIJO PERFORADO, PARA PAPEL FILTRO DIAMETRO 90 MM. ALTURA TOTAL 160 MM, TALLO 20 MM, CAPACIDAD 320 ML, TOTALMENTE GLASEADO, COLOR BLANCO	10	PIEZA	10	

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN DE LA PARTIDA	CANTIDAD TOTAL	UNIDAD DE MEDIDA	PRIMERA ENTREGA 21/11/2013	SEGUNDA ENTREGA 16/12/2013
145	EMBUDO DE SEPARACION TIPO SQUIBB (PERIFORME), FABRICADO EN VIDRIO BOROSILICATO, CON TAPÓN DE VIDRIO Y LLAVE DE TEFLÓN, LARGO DEL TALLO 60 MM, CAPACIDAD 1 L, LLAVE CON ORIFICIO DE 4 MM	10	PIEZA	10	
146	EMBUDO DE SEPARACION TIPO SQUIBB (PERIFORME), FABRICADO EN VIDRIO BOROSILICATO, CON TAPÓN DE VIDRIO Y LLAVE DE TEFLÓN, LARGO DEL TALLO 60 MM, CAPACIDAD 500 ML, LLAVE CON ORIFICIO DE 4 MM	10	PIEZA	10	
147	BIDON DE PLÁSTICO CON ASA, FABRICADO EN POLIETILENO, CON TAPA DE ROSCA DE POLIPROPILENO, FORMA RECTANGULAR, CAPACIDAD 2 L, COLOR BLANCO	200	PIEZA	200	
148	ESCOBILLON LARGO PARA PROBETA, LONGITUD TOTAL 69 CM, LARGO DE LA CERDA 25 CM, DIAMETRO DE CERDA 5.5 CM COLOR INDISTINTO	47	PIEZA	47	
149	ESCOBILLON CURVO PARA MATRAZ VOLUMETRICO, LONGITUD TOTAL 40 CM, LARGO DE LA CERDA 10 CM, DIAMETRO DE CERDA 4.5 CM COLOR INDISTINTO	30	PIEZA	30	
150	ESCOBILLON PARA PIPETA VOLUMETRICA, LONGITUD TOTAL 43 CM, LARGO DE LA CERDA 18.5 CM, DIAMETRO DE CERDA 3 CM COLOR INDISTINTO	35	PIEZA	35	
151	ESCOBILLON PARA PIPETA GRADUADA, LONGITUD TOTAL 42 CM, LARGO DE LA CERDA 18 CM, DIAMETRO DE CERDA 0.3 CM COLOR INDISTINTO	33	PIEZA	33	
152	ESCOBILLON PARA TUBOS DE ENSAYE MEDIANO, LONGITUD TOTAL 32 CM, LARGO DE LA CERDA 18 CM, DIAMETRO DE CERDA 1.7 CM COLOR INDISTINTO	22	PIEZA	22	
153	ESCURRIDERO DE ALAMBRE RECUBIERTO DE VINILO, CON CHAROLA DE LAMINA ESTAÑADA, CON MEDIDAS DE 43 CM DE ANCHO X 54 CM DE ALTO, CON 81 LUGARES	7	PIEZA	7	
154	ESPATULA DOBLE PLANA CON UN EXTREMO REDONDEADO, NIQUELADA, LONGITUD DE LOS EXTREMOS 5 CM Y CON UN ANCHO DE 1 CM, LONGITUD TOTAL 18 CM	1	PIEZA	1	
155	ESPATULA SENCILLA DE ACERO INOXIDABLE CON MANGO DE MADERA, LONGITUD DE LA HOJA 100 MM, ANCHO DE LA HOJA 17 MM, LARGO TOTAL 190 MM	12	PIEZA	12	
156	MEMBRANA GN METRICEL, FABRICADO DE MEZCLA DE ÉSTERES DE CELULOSA HIDRÓFILOS, TAMAÑO DE PORO 0.45 µM, DIAMETRO 47 MM PRESENTACIÓN CAJA CON 200 PIEZAS MATERIAL DE LA MARCA PALL	3	CAJA	3	
157	FILTRO PARA CAMPANA DE FLUJO LAMINAR, MODELO AEROPLEAT, DIMENSIONES 49.5 DE LARGO X 39.4 DE ANCHO X 2.2 CM DE ESPESOR DE ALTA EFICIENCIA	2	PIEZA	2	
158	FRASCO BOCA ANCHA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, CON TAPA DE POLIPROPILENO, CIERRE HERMETICO, TRASLÚCIDOS. CAPACIDAD 1 L	35	PIEZA	35	

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN DE LA PARTIDA	CANTIDAD TOTAL	UNIDAD DE MEDIDA	PRIMERA ENTREGA 21/11/2013	SEGUNDA ENTREGA 16/12/2013
159	FRASCO BOCA ANCHA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, CON TAPA DE POLIPROPILENO, CIERRE HERMETICO, TRASLUCIDOS. CAPACIDAD 125 ML	45	PIEZA	45	
160	FRASCO BOCA ANCHA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, CON TAPA DE POLIPROPILENO, CIERRE HERMETICO, TRASLUCIDOS. CAPACIDAD 250 ML	61	PIEZA	61	
161	FRASCO BOCA ANCHA DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, CON TAPA DE POLIPROPILENO, CIERRE HERMETICO, TRASLUCIDOS. CAPACIDAD 500 ML	25	PIEZA	25	
162	FRASCO BOCA ANCHA TRASLUCIDO, FABRICADO EN POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD, CON TAPÓN DE ROSCA DE POLIPROPILENO, CIERRE A PRUEBA DE FUGAS O DERRAMES, CAPACIDAD DE 1 L	30	PIEZA	30	
163	FRASCO GRADUADO CON TAPA DE COLOR, FABRICADO EN VIDRIO TRANSPARENTE, CON TAPA DE PLÁSTICO, CON GRADUACIÓN COLOR BLANCO, CAPACIDAD DE 250 ML, GRADUACIÓN 50 A 200 ML, MEDIDAS: DIAMETRO 70 MM, ALTURA 138 MM	10	PIEZA	10	
164	FRASCO PARA CENTRIFUGA AUTOCLAVABLE FABRICADO EN COPOLIMERO POLIPROPILENO CON TAPA DE ROSCA DE POLIPROPILENO, BOCA ANCHA, TRASLUCIDO, CAPACIDAD DE 1 L	19	PIEZA	19	
165	FRASCO TARRO BOCA ANCHA, COLOR AMBAR, FABRICADO EN VIDRIO, FORMA BAJA, CON TAPA DE ROSCA DE PLÁSTICO BLANCA, CAPACIDAD APROXIMADA 940 ML	618	PIEZA	400	218
166	FRASCO TARRO BOCA ANCHA, TRASLUCIDO, FABRICADO EN VIDRIO, FORMA BAJA, CON TAPA DE ROSCA DE PLÁSTICO BLANCA, CAPACIDAD APROXIMADA 940 ML	10	PIEZA	10	
167	BIDÓN CON ASAS, FABRICADO EN POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD, CON TAPA DE ROSCA DE POLIPROPILENO, GRADUADO EN INCREMENTOS DE UN GALÓN Y CINCO LITROS, CAPACIDAD DE 20 L, MEDIDAS: DIAMETRO 286 MM, ALTURA 528 MM.	1	PIEZA	1	
168	BIDÓN CON ASAS, FABRICADO EN POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD, CON TAPA DE ROSCA DE POLIPROPILENO, GRADUADO EN INCREMENTOS DE UN GALÓN Y CINCO LITROS, CAPACIDAD DE 50 L, MEDIDAS: DIAMETRO 379 MM, ALTURA 678 MM.	1	PIEZA	1	
169	BIDÓN DE PLÁSTICO CON ASA, FABRICADO EN POLIETILENO, CON TAPA DE ROSCA DE POLIPROPILENO, FORMA RECTANGULAR, CAPACIDAD 1 L, COLOR BLANCO	1000	PIEZA	700	300
170	BIDÓN DE PLÁSTICO CON ASA, FABRICADO EN POLIETILENO, CON TAPA DE ROSCA DE POLIPROPILENO, FORMA RECTANGULAR, CAPACIDAD 2 L, COLOR BLANCO	428	PIEZA	300	128
171	BIDÓN DE PLÁSTICO CON ASA, FABRICADO EN POLIETILENO, CON TAPA DE ROSCA DE POLIPROPILENO, FORMA RECTANGULAR, CAPACIDAD 3 L, COLOR BLANCO	100	PIEZA	100	
172	BIDÓN DE PLÁSTICO CON ASA, FABRICADO EN POLIETILENO, CON TAPA DE ROSCA DE POLIPROPILENO, FORMA RECTANGULAR, CAPACIDAD 4 L, COLOR BLANCO	60	PIEZA	60	
173	GRADILLA RECUBIERTA DE VINILO, CON CAPACIDAD PARA 40 TUBOS DE 23 MM DE DIAMETRO (DENESAYE Y/O CULTIVO), COLOR INDISTINTO	4	PIEZA	4	

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN DE LA PARTIDA	CANTIDAD TOTAL	UNIDAD DE MEDIDA	PRIMERA ENTREGA 21/11/2013	SEGUNDA ENTREGA 16/12/2013
174	GUANTE DE ASBESTO PARA TOMAR COSAS CALIENTES, FABRICADAS EN MATERIAL FIBROSO LONGITUD 35 CM, CON FORRO INTERIOR, PRESENTACIÓN PAR, COLOR INDISTINTO	6	PAR	6	
175	GUANTE DE NITRILLO FABRICADOS EN ACRILONITRILLO, DESHECHABLES, TALLA MEDIANA, COLOR AZUL, EN CAJA CON 100 PIEZA	69	CAJA	50	19
176	GUANTES DE LATEX ESTERILES, DESHECHABLES TALLA MEDIANA, BAJO EN POLVO, COLOR BLANCO, EN CAJA CON 100 PIEZA	38	CAJA	30	8
177	HIELERA DE PLÁSTICO, DE CONSTRUCCIÓN RESISTENTE, CON TAPA DE BISAGRAS METALICAS Y TAPÓN DE DESAGUE DE PLÁSTICO, CON DOS MANIJAS PLEGABLES CAPACIDAD DE 100 L, COLOR AZUL	14	PIEZA	14	
178	HIGROMETRO CON RELOJ, FABRICADO EN PLÁSTICO ABS, COLOR INDISTINTO RANGO DE HUMEDAD DE 20 A 90%, RESOLUCIÓN 1% RH, PRECISIÓN ±4% RH RANGO DE TEMPERATURA DE 0.0 A 50.0°C, RESOLUCIÓN 0.1°C PRECISIÓN ±1°C	1	PIEZA	1	
179	HISOPOS PARA MICROBIOLOGIA, APLICADORES DE ALGODÓN CON MANGO DE PLÁSTICO, LONGITUD 150 MM, PRESENTACIÓN BOLSA CON 500 UNIDADES	7	BOLSA	7	
180	MANDIL PARA CALOR DE NEOPRENO, CON TIRAS AJUSTABLES EN LA CINTURA, RESISTENTE A SUSTANCIAS QUÍMICAS CORROSIVAS, COLOR INDISTINTO	6	PIEZA	6	
181	TUBO DE PLÁSTICO (PVC), TRANSPARENTE, AUTOCLAVABLE, CON DIAMETRO INTERIOR DE 1/4" Y EXTERIOR 1/2", PRESENTACIÓN CAJA CON 15 METROS	8	CAJA	8	
182	MATRAZ VOLUMETRICO CON CERTIFICADO, CLASE A, FABRICADO EN VIDRIO BOROSILICATO DEBERÁ INCLUIR CERTIFICADO DE VERIFICACIÓN Y/O CALIBRACION DEL FABRICANTE CON AFORO EN EL CUELLO Y TAPÓN DE VIDRIO ESMERILADO, CAPACIDAD DE 100 ML	10	PIEZA	10	
183	MATRAZ DE PLÁSTICO TRANSPARENTE, FABRICADO EN POLIMETILPENTANO CON TAPA DE POLIPROPILENO, CON AFORO EN EL CUELLO, CAPACIDAD DE 100 ML	53	PIEZA	53	
184	MATRAZ BOCA ANGOSTA ESMERILADA, JUNTA 24/40, FABRICADO EN VIDRIO BOROSILICATO CON GRADUACIÓN ESMALTADA, CAPACIDAD DE 500 ML	9	PIEZA	9	
185	MATRAZ ERLNMEYER, FABRICADO EN VIDRIO BOROSILICATO, ALTA RESISTENCIA AL CALOR, ATAQUES QUÍMICOS Y CHOQUES MECANICOS, CUELLO CON LABIO REFORZADO Y GRADUACIÓN ESMALTADA, CAPACIDAD 250 ML	85	PIEZA	85	
186	MATRAZ KITAZATO PARA FILTRACIÓN AL VACIO, CON TUBULACIÓN LATERAL, FABRICADO EN VIDRIO BOROSILICATO, CON CAPACIDAD DE 2 L Y SUBDIVISIONES DE 100 ML	4	PIEZA	4	
187	MATRAZ VOLUMETRICO FABRICADO EN VIDRIO BOROSILICATO, TIPO CLASE A, DEBERÁ INLUIR CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN Y/O VERIFICACIÓN DEL FABRICANTE, CON TAPÓN DE VIDRIO ESMERILADO, CAPACIDAD 1 L	5	PIEZA	5	
188	MATRAZ VOLUMETRICO FABRICADO EN VIDRIO BOROSILICATO, TIPO CLASE A, DEBERÁ INLUIR CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN Y/O VERIFICACIÓN DEL FABRICANTE, CON TAPÓN DE VIDRIO ESMERILADO, CAPACIDAD 20 ML	8	PIEZA	8	

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN DE LA PARTIDA	CANTIDAD TOTAL	UNIDAD DE MEDIDA	PRIMERA ENTREGA 21/11/2013	SEGUNDA ENTREGA 16/12/2013
189	MATRAZ VOLUMETRICO FABRICADO EN VIDRIO BOROSILICATO, TIPO CLASE A, DEBERÁ INLUIR CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN Y/O VERIFICACIÓN DEL FABRICANTE, CON TAPÓN DE VIDRIO ESMERILADO, CAPACIDAD 200 ML	8	PIEZA	8	
190	MATRAZ VOLUMETRICO FABRICADO EN VIDRIO BOROSILICATO, TIPO CLASE A, DEBERÁ INLUIR CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN Y/O VERIFICACIÓN DEL FABRICANTE, CON TAPÓN DE VIDRIO ESMERILADO, CAPACIDAD 50 ML	8	PIEZA	8	
191	MATRAZ VOLUMETRICO FABRICADO EN VIDRIO BOROSILICATO, TIPO CLASE A, DEBERÁ INLUIR CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN Y/O VERIFICACIÓN DEL FABRICANTE, CON TAPÓN DE VIDRIO ESMERILADO, CAPACIDAD 500 ML	5	PIEZA	5	
192	MATRAZ VOLUMETRICO FABRICADO EN VIDRIO BOROSILICATO, TIPO CLASE A, DEBERÁ INLUIR CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN Y/O VERIFICACIÓN DEL FABRICANTE, CON TAPÓN DE VIDRIO ESMERILADO, CAPACIDAD 10 ML	8	PIEZA	8	
193	MATRAZ VOLUMETRICO FABRICADO EN VIDRIO BOROSILICATO, TIPO CLASE A, DEBERÁ INLUIR CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN Y/O VERIFICACIÓN DEL FABRICANTE, CON TAPÓN DE VIDRIO ESMERILADO, CAPACIDAD 250 ML	8	PIEZA	8	
194	MECHERO PARA ALTA TEMPERATURA, FABRICADO EN NIQUEL CROMO, FORMA ALTA CON REJILLA SUPERIOR, REGULADOR DE FLAMA CON SALIDA DE 800 A 1200 BTU, ALTURA 210 MM, DIAMETRO DE LA BASE 86 MM	4	PIEZA	4	
195	MEDIDA DE POLIPROPILENO CON ASA, TRASLUCIDA, CON GRADUACIÓN EN RELIEVE, CAPACIDAD DE 1 L	11	PIEZA	11	
196	MEDIDA DE POLIPROPILENO CON ASA, TRASLUCIDA, CON GRADUACIÓN EN RELIEVE, CAPACIDAD DE 2 L	12	PIEZA	12	
197	PREFILTRO DE FIBRA DE VIDRIO, REFERENCIA AP4004705, MARCA MILLIPORE, PRESENTACIÓN CAJA CON 500 PIEZAS	28	CAJA	26	2
198	MICROPIPETA DE TRANSFERENCIA, CON CAPACIDAD DE 500 A 5000 µL, DIVISIÓN DE 10 µL Y EXACTITUD DE 30 µL, FABRICADO EN PLÁSTICO ABS, COLOR INDISTINTO, INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD	1	PIEZA	1	
199	MICROPIPETA DE TRANSFERENCIA, CON CAPACIDAD DE 0.5 A 10 µL, DIVISIÓN DE 0.05 µL Y EXACTITUD DE 0.1 µL, FABRICADO EN PLÁSTICO ABS, COLOR INDISTINTO, INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD	2	PIEZA	2	
200	MICROPIPETA DE TRANSFERENCIA, CON CAPACIDAD DE 10 A 100 µL, DIVISIÓN DE 0.1 µL Y EXACTITUD DE 0.6 µL, FABRICADO EN PLÁSTICO ABS, COLOR INDISTINTO, INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD	2	PIEZA	2	
201	MICROPIPETA TRANSFERENCIA, CON CAPACIDAD DE 100 A 1000 µL, DIVISIÓN DE 1 µL Y EXACTITUD DE 6 µL, FABRICADO EN PLÁSTICO ABS, COLOR INDISTINTO, INCLUYE CERTIFICADO DE CALIDAD	2	PIEZA	2	
202	MUESTREADOR CON VASO, FABRICADO EN POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD, CON MANGO DE 29 MM DE DIAMETRO Y TAZÓN DE 500 ML, LONGITUD TOTAL 183 CM, COLOR INDISTINTO	14	PIEZA	14	
203	PAPEL FILTRO WATHMAN, GRADO GF/A, MATERIAL BOROSILICATO 100%, DIAMETRO 2.1 CM, PRESENTACIÓN CAJA CON 100 PIEZAS	11	CAJA	11	

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN DE LA PARTIDA	CANTIDAD TOTAL	UNIDAD DE MEDIDA	PRIMERA ENTREGA 21/11/2013	SEGUNDA ENTREGA 16/12/2013
204	PAPEL FILTRO GRADO 40, RETENCIÓN DE PARTICULAS 8 µM, VELOCIDAD Y RETENCIÓN MEDIA, DIAMETRO 9 CM, PRESENTACIÓN CAJA CON 100 DISCOS	40	CAJA	36	4
205	PAPEL FILTRO GRADO 40, RETENCIÓN DE PARTICULAS 8 µM, VELOCIDAD Y RETENCIÓN MEDIA, DIAMETRO 11 CM, PRESENTACIÓN CAJA CON 100 DISCOS	6	CAJA	6	
206	PAPEL FILTRO GRADO GF/A, MATERIAL BOROSILICATO 100%, TAMAÑO DE PORO 1.0 µM, RETENCIÓN DE PERTICULAS FINAS, ALTA VELOCIDAD DE FLUJO, PRESENTACIÓN CAJA CON 100 PIEZAS	40	CAJA	36	4
207	PAPEL FILTRO EN PLIEGO, HOJA INDIVIDUAL, FILTRADO DE ALTA RESISTENCIA, PLIEGO POROSO, FILTRACIÓN MEDIA	222	PIEZA	200	22
208	PAPEL PARAFILM, MEDIDAS 100 MM DE ANCHO X 38 M DE LARGO, PRESENTACIÓN CAJA CON 1 PIEZA (ROLLO)	1	PIEZA	1	
209	PAPEL PH, TIRAS REACTIVAS CON ESCALA COLORIMETRICA PARA DETERMINACIONES DE ACIDEZ Y ALCALINIDAD, ESCALA DE 1 A 14 UNIDADES DE PH, CAJA CON 100 PIEZAS	79	CAJA	60	19
210	PARRILLA DE CALENTAMIENTO CON PLACA SUPERIOR DE CERAMICA, COLOR BLANCO BRILLANTE, ALTA RESISTENCIA CONTRA ACIDOS Y ALCALIS, DIMENSIONES DE LA PLACA 18 X 18 CM, CON CONTROL DE TEMPARTURA DE 5 A 540°C, ALIMENTACIÓN 120 VOLTS	2	PIEZA	2	
211	PARRILLA DE CALENTAMIENTO CON AGITADOR, CON PLACA SUPERIOR DE CERAMICA, COLOR BLANCO BRILLANTE, ALTA RESISTENCIA CONTRA ACIDOS Y ALCALIS, DIMENSIONES DE LA PLACA 18 X 18 CM, CON CONTROL DE TEMPERATURA DE 5 A 540°C, RANGO DE VELOCIDAD 60 A 1200 RPM, ALIMENTACIÓN 120 VOLTS	3	PIEZA	3	
212	PERA DE SEGURIDAD, FORMA CONICA, ENTRADA CON SELLO DE SILICONA, INCLUYE CORDÓN ELASTICO, DESMONTABLE Y CAPACIDAD DE 15 ML, COLOR INDISTINTO	10	PIEZA	10	
213	PINZA PARA PAPEL, TIPO RECTA, FABRICADA EN METAL INOXIDABLE, LONGITUD 13 CM	5	PIEZA	5	
214	PINZA PARA PESAS, FABRICADA EN METAL INOXIDABLE, CON PUNTA FINA	5	PIEZA	5	
215	PINZA PARA REFRIGERANTE, DE TRES DEDOS, SIN ASEGURADOR, CON EXTENSIÓN DE ALUMINIO, CON PUNTAS DE VINILO, CON CAPACIDAD DE ABERTURA TOTAL DE 5 CM, LONGITUD TOTAL 22 CM	20	PIEZA	20	
216	PINZAS PARA CRISOL, FABRICADA EN MATERIAL DE CROMO-NIQUEL, LONGITUD 45 CM	5	PIEZA	5	
217	PIPETA DOSIFICADORA, MODELO DISPENSETTE III, CON CAPACIDAD DE 2.5 A 25 ML, INCLUYE JUEGO DE ADAPTADORES, SIN VALVULA DE PURGA, PRESENTACIÓN PIEZA, COLOR INDISTINTO	2	pza	2	
218	PIPETA DOSIFICADORA, MODELO DISPENSETTE III, CON CAPACIDAD DE 5 A 50 ML, INCLUYE JUEGO DE ADAPTADORES, SIN VALVULA DE PURGA, PRESENTACIÓN PIEZA, COLOR INDISTINTO	2	pza	2	
219	PIPETA SEROLOGICA FABRICADA EN VIDRIO BOROSILICATO, CON GRADUACIÓN ESMALTADA, CAPACIDAD DE 10 ML EN 1/10 Y CON SUBDIVISIÓN DE 0.10 ML	50	pza	50	

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN DE LA PARTIDA	CANTIDAD TOTAL	UNIDAD DE MEDIDA	PRIMERA ENTREGA 21/11/2013	SEGUNDA ENTREGA 16/12/2013
220	PIPETA SEROLOGICA FABRICADA EN VIDRIO BOROSILICATO, CON GRADUACIÓN ESMALTADA CAPACIDAD DE 5 ML EN 1/10 Y CON SUBDIVISIÓN DE 0.10 ML	22	PIEZA	22	
221	PIPETA VOLUMETRICA FABRICADA EN VIDRIO BOROSILICATO, TIPO CLASE A, INCLUYE CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN Y/O VERIFICACIÓN DEL FABRICANTE, CAPACIDAD DE 0.5 ML, LONGITUD 305 MM	3	PIEZA	3	
222	PIPETA VOLUMETRICA FABRICADA EN VIDRIO BOROSILICATO, TIPO CLASE A, INCLUYE CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN Y/O VERIFICACIÓN DEL FABRICANTE, CAPACIDAD DE 1 ML, LONGITUD 315 MM	15	PIEZA	15	
223	PIPETA VOLUMETRICA FABRICADA EN VIDRIO BOROSILICATO, TIPO CLASE A, INCLUYE CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN Y/O VERIFICACIÓN DEL FABRICANTE, CAPACIDAD DE 10 ML, LONGITUD 440 MM	35	PIEZA	35	
224	PIPETA VOLUMETRICA FABRICADA EN VIDRIO BOROSILICATO, TIPO CLASE A, INCLUYE CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN Y/O VERIFICACIÓN DEL FABRICANTE, CAPACIDAD DE 100 ML, LONGITUD 585 MM	8	PIEZA	8	
225	PIPETA VOLUMETRICA FABRICADA EN VIDRIO BOROSILICATO, TIPO CLASE A, INCLUYE CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN Y/O VERIFICACIÓN DEL FABRICANTE, CAPACIDAD DE 15 ML, LONGITUD 470 MM	8	PIEZA	8	
226	PIPETA VOLUMETRICA FABRICADA EN VIDRIO BOROSILICATO, TIPO CLASE A, INCLUYE CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN Y/O VERIFICACIÓN DEL FABRICANTE, CAPACIDAD DE 2 ML, LONGITUD 345 MM	23	PIEZA	23	
227	PIPETA VOLUMETRICA FABRICADA EN VIDRIO BOROSILICATO, TIPO CLASE A, INCLUYE CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN Y/O VERIFICACIÓN DEL FABRICANTE, CAPACIDAD DE 20 ML, LONGITUD 510 MM	18	PIEZA	18	
228	PIPETA VOLUMETRICA FABRICADA EN VIDRIO BOROSILICATO, TIPO CLASE A, INCLUYE CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN Y/O VERIFICACIÓN DEL FABRICANTE, CAPACIDAD DE 25 ML, LONGITUD 520 MM	13	PIEZA	13	
229	PIPETA VOLUMETRICA FABRICADA EN VIDRIO BOROSILICATO, TIPO CLASE A, INCLUYE CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN Y/O VERIFICACIÓN DEL FABRICANTE, CAPACIDAD DE 3 ML, LONGITUD 360 MM	18	PIEZA	18	
230	PIPETA VOLUMETRICA FABRICADA EN VIDRIO BOROSILICATO, TIPO CLASE A, INCLUYE CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN Y/O VERIFICACIÓN DEL FABRICANTE, CAPACIDAD DE 30 ML, LONGITUD 530 MM	8	PIEZA	8	
231	PIPETA VOLUMETRICA FABRICADA EN VIDRIO BOROSILICATO, TIPO CLASE A, INCLUYE CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN Y/O VERIFICACIÓN DEL FABRICANTE, CAPACIDAD DE 4 ML, LONGITUD 395 MM	18	PIEZA	18	
232	PIPETA VOLUMETRICA FABRICADA EN VIDRIO BOROSILICATO, TIPO CLASE A, INCLUYE CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN Y/O VERIFICACIÓN DEL FABRICANTE, CAPACIDAD DE 40 ML, LONGITUD 535 MM	8	PIEZA	8	

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN DE LA PARTIDA	CANTIDAD TOTAL	UNIDAD DE MEDIDA	PRIMERA ENTREGA 21/11/2013	SEGUNDA ENTREGA 16/12/2013
233	PIPETA VOLUMETRICA FABRICADA EN VIDRIO BOROSILICATO, TIPO CLASE A, INCLUYE CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN Y/O VERIFICACIÓN DEL FABRICANTE, CAPACIDAD DE 5 ML, LONGITUD 400 MM	18	PIEZA	18	
234	PIPETA VOLUMETRICA FABRICADA EN VIDRIO BOROSILICATO, TIPO CLASE A, INCLUYE CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN Y/O VERIFICACIÓN DEL FABRICANTE, CAPACIDAD DE 50 ML, LONGITUD 550 MM	8	PIEZA	8	
235	FRASCO LAVADOR (PIZETA) FABRICADO EN POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD, BOCA ANGOSTA Y TUBO DE SALIDA LATERAL, CON CAPACIDAD DE 1 L	6	PIEZA	6	
236	FRASCO LAVADOR (PIZETA) FABRICADO EN POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD, BOCA ANGOSTA Y TUBO DE SALIDA LATERAL, CON CAPACIDAD DE 250 ML	20	PIEZA	20	
237	FRASCO LAVADOR (PIZETA) FABRICADO EN POLIETILENO DE BAJA DENSIDAD, BOCA ANGOSTA Y TUBO DE SALIDA LATERAL, CON CAPACIDAD DE 500 ML	15	PIEZA	15	
238	PORTA PIPETA DE PLÁSTICO FABRICADA EN POLIPROPILENO Y PVC, CON DISCO CENTRAL GIRATORIO PARA 94 PIEZAS, DIMENSIONES: LONGITUD TOTAL 47 CM Y DIAMETRO DE LA BASE 23 CM	2	PIEZA	2	
239	PORTA PIPETA PARA ESTERILIZAR FABRICADA EN ACERO INOXIDABLE, DIMENSIONES ALTURA 41.5 CM Y DIAMETRO 6.5 CM	3	PIEZA	3	
240	PROBETA DE PLASTICO FABRICADA EN POLIMETILPENTANO, CON PICO, GRADUACIÓN SOBRE RELIEVE, Y BASE REDONDA, CAPACIDAD DE 1 L, TRANSPARENTE	34	PIEZA	34	
241	PROBETA DE PLASTICO FABRICADA EN POLIMETILPENTANO, CON PICO, GRADUACIÓN SOBRE RELIEVE, Y BASE REDONDA, CAPACIDAD DE 250 ML, TRANSPARENTE	22	PIEZA	22	
242	PROBETA DE PLASTICO FABRICADA EN POLIMETILPENTANO, CON PICO, GRADUACIÓN SOBRE RELIEVE, Y BASE REDONDA CAPACIDAD DE 50 ML, TRANSPARENTE	21	PIEZA	21	
243	PROBETA DE VIDRIO FABRICADA EN VIDRIO BOROSILICATO, GRADUACIÓN PERMANENTE COLOR BLANCO Y BASE HEXAGONAL (UNA SOLA PIEZA), CAPACIDAD DE 1 L	1	PIEZA	1	
244	PROBETA DE VIDRIO FABRICADA EN VIDRIO BOROSILICATO, GRADUACIÓN PERMANENTE COLOR BLANCO Y BASE HEXAGONAL (UNA SOLA PIEZA), CAPACIDAD DE 50 ML	3	PIEZA	3	
245	PUNTA BLANCA PARA MICROPIPETA, VOLUMEN DE 0 A 200 µL, PRESENTACIÓN BOLSA CON 1000 PIEZAS	2	BOLSA	2	
246	PUNTA BLANCA PARA MICROPIPETA, VOLUMEN DE 200 A 1000 µL, PRESENTACIÓN BOLSA CON 1000 PIEZAS	1	BOLSA	1	
247	PUNTA BLANCA PARA MICROPIPETA, VOLUMEN DE 1000 A 5000 µL, PRESENTACIÓN BOLSA CON 300 PIEZAS	3	BOLSA	3	
248	REFRIGERANTE GRAHAM, FABRICADO EN VIDRIO BOROSILICATO, TIENE UN SERPENTIN DENTRO DE LA CAMARA DEL REFRIGERANTE, CON JUNTAS ESMERILADAS DE ENTRADA Y SALIDA MEDIDA 24/40, LONGITUD 40 CM	2	PIEZA	2	
249	SOPORTE PARA CONO IMHOFF FABRICADO EN ACRILICO TRANSPARENTE, CON CAPACIDAD PARA 3 CONOS, MEDIDAS: 19.6 CM DE ANCHO, 40.6 CM DE LARGO, 36.8 CM DE ALTO	15	PIEZA	15	

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN DE LA PARTIDA	CANTIDAD TOTAL	UNIDAD DE MEDIDA	PRIMERA ENTREGA 21/11/2013	SEGUNDA ENTREGA 16/12/2013
250	TAPON DE HULE SÓLIDO DEL NUMERO 2, FORMA CONICA, MEDIDAS: DIAMETRO SUPERIOR 20 MM X DIAMETRO INFERIOR 16 X ALTURA 25 MM, PRESENTACIÓN EN KILOGRAMO	4	KILO	4	
251	TERMOMETRO DE VIDRIO CON FONDO AMARILLO GRADUACIÓN Y ROTULACIÓN POR DIFUSIÓN, COLUMNA DE MERCURIO SIN PARTE METALICA, INCLUYE CERTIFICADO DEL FABRICANTE, LONGITUD 395 MM, CON RANGO DE MEDICIÓN DE -2 A 52°C CON DIVISIÓN DE 0.2°C	1	PIEZA	1	
252	TERMOMETRO DE VIDRIO DE INMERSIÓN TOTAL CON FONDO AMARILLO, CON GRADUACIÓN EN ESMALTE Y BULBO DE MERCURIO, LONGITUD 40 CM, CON RANGO DE MEDICIÓN DE -10 A 260°C CON DIVISIÓN DE 1°C	8	PIEZA	8	
253	TERMOMETRO DE VIDRIO CON FONDO AMARILLO GRADUACIÓN Y ROTULACIÓN POR DIFUSIÓN, COLUMNA DE MERCURIO SIN PARTE METALICA, INCLUYE CERTIFICADO DEL FABRICANTE, LONGITUD 322 MM, CON RANGO DE MEDICIÓN DE -20 A 150°C CON DIVISIÓN DE 0.2°C	5	PIEZA	5	
254	TERMOMETRO DIGITAL TIPO PALETA CON VASTAGO SÓLIDO, INCLUYE CERTIFICADO DE TRACEABILIDAD, RANGO DE MEDICIÓN DE -50 A 300 °C, RESOLUCIÓN DE 0.1 °C Y PRESICIÓN DE ±0.4°C, LONGITUD DEL VASTAGO 20 CM	9	pza	9	
255	TERMOMETRO DE VIDRIO CON FONDO AMARILLO GRADUACIÓN Y ROTULACIÓN POR DIFUSIÓN, COLUMNA DE MERCURIO SIN PARTE METALICA, INCLUYE CERTIFICADO DEL FABRICANTE, LONGITUD 290 MM, CON RANGO DE MEDICIÓN DE -5 A 110°C CON DIVISIÓN DE 0.5°C	1	PIEZA	1	
256	TUBO DE CULTIVO CON TAPON DE BAQUELITA DE ROSCA, FABRICADO EN VIDRIO BOROSILICATO, CAPACIDAD APROXIMADA DE 50 ML, DIMENSIONES 22 MM DE DIAMETRO X 175 MM DE ALTO	250	PIEZA	250	
257	TUBO DE CULTIVO CON TAPON DE BAQUELITA DE ROSCA, FABRICADO EN VIDRIO BOROSILICATO, CAPACIDAD APROXIMADA DE 20 ML, DIMENSIONES 16 MM DE DIAMETRO X 150 MM DE ALTO	250	pza	250	
258	TUBO DE HULE LATEX COLOR AMBAR, DIMENSIONES 6.35 MM DE DIAMETRO INTERIOR X 2.33 MM DE PARED, PRESENTACIÓN CAJA CON 15 M	1	CAJA	1	
259	CAMPANA DURHAM FABRICADO EN VIDRIO, PARA USO MICROBIOLÓGICO, DIMENSIONES 50 DE ALTO X 6 MM DE DIAMETRO	250	PIEZA	250	
260	TUBO NESSLER FABRICADO EN VIDRIO BOROSILICATO, FORMA ALTA, SIN PICO, DIMENSIONES 20 MM DE DIAMETRO X 300 MM DE ALTO, CON CAPACIDAD DE 50 ML	5	PIEZA	5	
261	VARILLA PARA EXTRAER BARRAS MAGNETICAS, CON IMÁN DE ALNICO, FABRICADA EN POLIETILENO, DIMENSIONES: LONGITUD 30.5 CM Y DIAMETRO 9.5 MM	1	PIEZA	1	
262	VASO TIPO GRIFFIN FORMA BAJA, FABRICADO EN VIDRIO BOROSILICATO DE BOCA ANCHA, CON LABIO REFORZADO Y PICO, VOLUMENES APROXIMADOS, TOLERANCIA ±5%, CON GRADUACIÓN EN COLOR BLANCO, MEDIDAS: DIAMETRO 57 MM X ALTURA 79 MM, CAPACIDAD DE 150 ML	75	PIEZA	75	

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-133/2013 COMPRANET LA-921002997-N213-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIALES, ACCESORIOS Y SUMINISTROS DE LABORATORIO Y SUSTANCIAS QUÍMICAS.
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

PARTIDA	DESCRIPCIÓN DE LA PARTIDA	CANTIDAD TOTAL	UNIDAD DE MEDIDA	PRIMERA ENTREGA 21/11/2013	SEGUNDA ENTREGA 16/12/2013
263	VASO TIPO GRIFFIN FORMA BAJA, FABRICADO EN VIDRIO BOROSILICATO DE BOCA ANCHA, CON LABIO REFORZADO Y PICO, VOLUMENES APROXIMADOS, TOLERANCIA $\pm 5\%$, CON GRADUACIÓN EN COLOR BLANCO, MEDIDAS: DIAMETRO 68 MM X ALTURA 88 MM, CAPACIDAD DE 250 ML	28	PIEZA	28	
264	VASO TIPO GRIFFIN FORMA BAJA, FABRICADO EN VIDRIO BOROSILICATO DE BOCA ANCHA, CON LABIO REFORZADO Y PICO, VOLUMENES APROXIMADOS, TOLERANCIA $\pm 5\%$, CON GRADUACIÓN EN COLOR BLANCO, MEDIDAS: DIAMETRO 88 MM X ALTURA 122 MM, CAPACIDAD DE 600 ML	6	PIEZA	6	
265	VASO TIPO GRIFFIN FORMA BAJA, FABRICADO EN VIDRIO BOROSILICATO DE BOCA ANCHA, CON LABIO REFORZADO Y PICO, VOLUMENES APROXIMADOS, TOLERANCIA $\pm 5\%$, CON GRADUACIÓN EN COLOR BLANCO, MEDIDAS: DIAMETRO 107 MM X ALTURA 145 MM, CAPACIDAD DE 1 L	86	PIEZA	86	
266	VASO PARA EXTRACCIÓN DE GRASAS CON LABIO ESMERILADO, DISEÑADO PARA EL APARATO GOLDFISH	60	PIEZA	60	
267	VASO DE POLIPROPILENO CON GRADUACIÓN SERIGRAFIADA, RESISTENTE A PRODUCTOS QUÍMICOS Y A ALTAS TEMPERATURAS, CAPACIDAD DE 250 ML	50	PIEZA	50	
268	VASO DE POLIPROPILENO CON GRADUACIÓN SERIGRAFIADA, RESISTENTE A PRODUCTOS QUÍMICOS Y A ALTAS TEMPERATURAS, CAPACIDAD DE 50 ML	38	PIEZA	38	
269	VASO DE POLIPROPILENO CON GRADUACIÓN SERIGRAFIADA, RESISTENTE A PRODUCTOS QUÍMICOS Y A ALTAS TEMPERATURAS, CAPACIDAD DE 600 ML	40	PIEZA	40	

**LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y SERVICIOS
DEL SECTOR PÚBLICO ESTATAL Y MUNICIPAL**

ARTÍCULO 77

La Secretaría, los Comités Municipales, las Dependencias y las Entidades se abstendrán de recibir propuestas o celebrar contrato alguno en las materias a que se refiere esta Ley, en su caso, con las personas siguientes:

I. Aquéllas en que el servidor público que intervenga en cualquier etapa de los procedimientos de adjudicación y contratación, tenga interés personal, familiar o de negocios, incluyendo aquéllas de las que pueda resultar algún beneficio para él, su cónyuge o sus parientes consanguíneos hasta el cuarto grado, por afinidad o civiles, o para terceros con los que tenga relaciones profesionales, laborales o de negocios, o para socios o sociedades de las que el servidor público o las personas antes referidas formen o hayan formado parte;

II. Las que desempeñen un empleo cargo o comisión en el servicio público, o bien las sociedades de que dichas personas formen parte, así como las inhabilitadas para desempeñar un empleo, cargo o comisión en el servicio público;

III. Aquellos proveedores que, por causas imputables a ellos mismos, la contratante les hubiere rescindido administrativamente más de un contrato dentro de un lapso de dos años calendario contados a partir de la notificación de la primera rescisión, impedimento que prevalecerá ante todas las dependencias o entidades estatales y municipales durante dos años calendario contados a partir de la notificación de la rescisión del segundo contrato;

IV. Las que se encuentren inhabilitadas por resolución de la Secretaría de la Contraloría, los Comités Municipales o la Contraloría Municipal, en los términos de este ordenamiento o de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las mismas para el Estado de Puebla; o su inscripción en el Padrón de Proveedores se encuentre suspendida o cancelada;

V. Los proveedores que se encuentren en situación de atraso en las entregas de los bienes o en la prestación de los servicios por causas imputables a ellos mismos, respecto de otro u otros contratos celebrados del la misma Administración Pública Estatal o Municipal, siempre y cuando éstas hayan resultado gravemente perjudicadas.

VI. Aquéllas que hayan sido declaradas en suspensión de pagos, estado de quiebra o sujetas a concurso de acreedores;

VII. Aquéllas que presenten propuestas en una misma partida de un bien o servicio en un procedimiento de contratación y que se encuentren vinculadas entre sí por algún socio o asociado común;

VIII. Las que pretenden participar en un procedimiento de contratación y previamente hayan realizado o se encuentren realizando, por si o a través de empresas que conformen parte del mismo grupo empresarial, en virtud de otro contrato, trabajos de análisis y control de calidad, preparación de especificaciones, presupuesto, o la elaboración de cualquier documento vinculado con el procedimiento con el que se encuentran interesados en participar;

IX. Aquéllas que por si o a través de empresas que formen parte del mismo grupo empresarial pretendan ser contratadas para elaboración de dictámenes, Peritajes y avalúos, cuando estos hayan de ser utilizados para resolver discrepancias derivadas de los contratos en que dichas personas o empresas sean parte;

X. Las que celebren contratos sobre las materias reguladas por esta Ley contraviniéndola o sin estar facultadas para hacer uso de derecho de propiedad intelectual, o las que actúen dolosamente o de mala fe; y

XI. Las demás que por cualquier causa se encuentren impedidas para ello por disposición de Ley.