

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
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-119/2013**

**COMPRANET
LA-921002997-N192-2013**

**REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE:
MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO**

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

SEPTIEMBRE DE 2013



"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
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-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013** 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 Número 5310 Colonia San Manuel, Puebla, Pue .

1.1.8.- FINALIDAD DE LA LICITACIÓN: La presente Licitación Pública Nacional tiene como objetivo atender los requerimientos para la **ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO** 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-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013**.

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 MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO, 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: **PROPIO.**

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-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO

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 26 AL MIÉRCOLES 02 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 26 AL MIÉRCOLES 02 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:

letty.hernandez.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 26 AL MIÉRCOLES 02 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 02 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:

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA

- 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-119/2013, COMPRANET LA-921002997-N192-2013**. 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.

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA

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-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013, 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 las cantidades y plazos de entrega señalados en el **ANEXO 2** de las bases.

4.4.- PERÍODO DE GARANTÍA: Deberá ser **la que otorgue el fabricante, no pudiendo ser menor a 3 meses** 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).

4.5.1.- Los licitantes deberán indicar en su propuesta técnica las características y especificaciones técnicas establecidas en forma individual por cada una de las partidas solicitadas, apegándose estrictamente a la descripción, unidad de medida y **marca requerida** en cada partida del **ANEXO 1**, debiendo indicar, en caso de que aplique, el modelo correspondiente.



"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA

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

4.5.3.- 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 bienes originales de fabricante y que en ningún caso entregará producto gris o pirata.

b) A que mi representada realizará el canje al 100% de los bienes adjudicados que presenten vicios ocultos, y/o defectos de empaque y/o transportación, a partir de la recepción 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 a **5 días hábiles**, una vez notificado.

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

c) A que mi representada realizará la entrega de los bienes en las fechas y cantidades señaladas en el **ANEXO 2** de las presentes bases.

d) A que mi representada garantizará los bienes ofertados en cuanto al bien y su calidad por el tiempo que otorgue el fabricante no pudiendo ser menor a 3 meses, a partir de la recepción en el almacén de la contratante.

4.5.4.- 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 4.5.4, será motivo de descalificación.

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, los licitantes que resulten adjudicados deberán 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 deberán 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, apegándose a la descripción, cantidad, unidad de medida y marca solicitada en el **ANEXO 1**, en caso de presentar dos opciones o más, u ofertar opciones diferentes a las solicitadas, serán descalificados en la partida.

4.6.3.- 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.

4.6.4.- 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.

4.6.5.- 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 fólder 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.

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO

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

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-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013**, 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 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.
- 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 JUEVES 03 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 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 **MARTES 15 DE OCTUBRE DE 2013 A LAS 14:00 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.

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.**

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO

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

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 21 DE OCTUBRE DE 2013 A LAS 13:00 HORAS, EN LAS OFICINAS DE LA DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS**, ubicada 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 personapor 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 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 **ANEXO1** 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, curriculum, 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 **VIERNES 25 DE OCTUBRE DE 2013 A LAS 10:30 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, 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 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.

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA

13.- FALLO.

13.1.- FECHA, HORA Y LUGAR.- Este evento se llevará a cabo el día **MARTES 29 DE OCTUBRE 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 contraponga.

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



"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA

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 SOLICITADA EN EL ANEXO 1, Y EN CASO DE QUE APLIQUE, EL MODELO** de los bienes ofertados, de acuerdo a lo establecido en el punto **4.5.1** de las presentes bases.

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 requiriera 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 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.



"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA

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 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.



"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO

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

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.- Los Licitantes que obtengan adjudicación, deberán presentarse a firmar y recibir los contratos/pedidos derivados 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 a los representantes acreditados, 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)

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 materiales deberán entregarse en el Almacén General de Castillotla, ubicado en la prolongación de la 11 sur esquina 113 poniente y periférico s/n, Col. Castillotla, Puebla, Puebla., con un horario de 8:00 a 16:00 horas., de lunes a viernes en días hábiles, con el Lic. Víctor Manuel Arena Ibarias, Jefe del Departamento de Almacén Castillotla, 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:

rmelgarejo@soapap.gob.mx
rruiz@soapap.gob.mx

Fax para notificación:

Fax/Tel contratante: (222) 303 24 83
(222) 303 24 71

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.

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO

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

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

- a) Dos copias fotostáticas del contrato y/o pedido.
- b) 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 **5 días hábiles** 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 bienes 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 (en caso de que esta última sea aceptada por la Contratante), 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 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 materiales, a los **20 días hábiles** 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 al 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.

A T E N T A M E N T E

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

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA

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-119/2013, COMPRANET LA921002997-N192-2013**. 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-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
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-119/2013, COMPRANET LA921002997-N192-2013, REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA.

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN TÉCNICA DETALLADA DEL BIEN	TIEMPO DE ENTREGA	PERIODO DE GARANTÍA
1			(DESCRIPCIÓN DETALLADA CONFORME AL ANEXO1): Incluyendo la marca solicitada y anexando, en caso de aplique, el modelo ofertado.		
2(etc.)			(DESCRIPCIÓN DETALLADA CONFORME AL ANEXO1): Incluyendo la marca solicitada y anexando, en caso de aplique, el modelo ofertado.		

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-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
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-119/2013, COMPRANET LA921002997-N192-2013, REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO 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

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA
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-119/2013 COMPRANET LA921002997-N192-2013** 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 MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA** 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-119/2013 COMPRANET LA921002997-N192-2013**, 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-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
 REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
 PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA

ANEXO F

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA921002997-N192-2013

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-119/2013 **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-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
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	200	PIEZA	ABRAZADERA TIPO OMEGA FABRICADA EN FIERRO GALVANIZADO DE ¾" DE DIÁMETRO PARA FIJAR TUBO CONDUIT CON DOS ORIFICIOS PARA SU FIJACIÓN. ISSA
2	100	PIEZA	ABRAZADERA UNICANAL DE FIERRO GALVANIZADO PARA TUBO CONDUIT DE 2" INCLUYE TORNILLO. ISSA
3	4	PIEZA	APARTARRAYO DE OXIDO DE ZINC SERVICIO INTEMPERIE CLASE INTERMEDIA 34.5 KV. 60 HZ CON HERRAJE PARA MONTAJE EN CRUCETA C4. IUSA
4	15	PIEZA	BALASTRO ELECTRÓNICO DE 2X75 WATTS, 127 VOLTS. Y 60 HZ TIPO SLIM LINE. SOLA BASIC
5	60	PIEZA	BALASTRO ELECTRÓNICO DE 2 X 40 WATTS. SOLA BASIC
6	55	PIEZA	BALASTRO ELECTRÓNICO DE 2 X 60 WATTS. SOLA BASIC
7	5	PIEZA	BASE DE MEDICIÓN DE 7 TERMINALES Y 200 AMPS., BAJO NORMAS CFE GWH0011, NOM-001, NOM-003, NOM-024. GABINETE NEMA 3-R, CON ZAPATAS PARA CALIBRES HASTA 250 MCM. EATON
8	8	PIEZA	BASE DE MEDICIÓN, DE 13 TERMINALES, 600 VOLTS DE CORRIENTE ALTERNA, 20 AMPS., BAJO LAS NORMAS CFE GWH0011, NOM-001, NOM-003, NOM-024 CON GABINETE NEMA-3R. EATON
9	7	PIEZA	BOBINA PARA CONTACTOR MAGNÉTICO 3RT1036 TAMAÑO S2 DE 120 VOLTS. Y 60 HZ. SIEMENS
10	6	PIEZA	BOBINA PARA CONTACTOR MAGNÉTICO 3RT19345 AJ11 TAMAÑO S2 DE 120 VOLTS. Y 60 HZ. SIEMENS
11	200	METRO	CABLE DE COBRE MONOPOLAR DE 19 HILOS 90° CON AISLAMIENTO, RESISTENTE AL CALOR Y A LA HUMEDAD (THW) CALIBRE 1/0 AWG. CONDUMEX
12	1,000	METRO	CABLE DE COBRE MONOPOLAR DE 19 HILOS 90° CON AISLAMIENTO, RESISTENTE AL CALOR Y A LA HUMEDAD (THW) CALIBRE 10 AWG. CONDUMEX
13	1,500	METRO	CABLE DE COBRE MONOPOLAR DE 19 HILOS 90° CON AISLAMIENTO, RESISTENTE AL CALOR Y A LA HUMEDAD (THW) CALIBRE 12 AWG. CODULEX
14	680	METRO	CABLE DE COBRE MONOPOLAR DE 19 HILOS 90° CON AISLAMIENTO, RESISTENTE AL CALOR Y A LA HUMEDAD (THW) CALIBRE 2 AWG. CONDUMEX
15	150	METRO	CABLE DE COBRE MONOPOLAR DE 19 HILOS 90° CON AISLAMIENTO, RESISTENTE AL CALOR Y A LA HUMEDAD (THW) CALIBRE 2/0 AWG. CONDUMEX
16	280	METRO	CABLE DE COBRE MONOPOLAR DE 19 HILOS 90° CON AISLAMIENTO, RESISTENTE AL CALOR Y A LA HUMEDAD (THW) CALIBRE 3/0 AWG. CONDUMEX
17	400	METRO	CABLE DE COBRE MONOPOLAR DE 19 HILOS 90° CON AISLAMIENTO, RESISTENTE AL CALOR Y A LA HUMEDAD (THW) CALIBRE 4 AWG. CONDUMEX
18	125	METRO	CABLE DE COBRE MONOPOLAR DE 19 HILOS 90° CON AISLAMIENTO, RESISTENTE AL CALOR Y A LA HUMEDAD (THW) CALIBRE 4/0 AWG. CONDUMEX
19	400	METRO	CABLE DE COBRE MONOPOLAR DE 19 HILOS 90° CON AISLAMIENTO, RESISTENTE AL CALOR Y A LA HUMEDAD (THW) CALIBRE 6 AWG. CONDUMEX
20	600	METRO	CABLE DE COBRE MONOPOLAR DE 19 HILOS 90° CON AISLAMIENTO, RESISTENTE AL CALOR Y A LA HUMEDAD (THW) CALIBRE 8 AWG. CONDUMEX
21	50	METRO	CABLE DE COBRE SUMERGIBLE PLANO DE 75° DE 600 VOLTS. CALIBRE 3 X 1/0 AWG CON 3 CONDUCTORES AISLADOS INDIVIDUALMENTE PARA UNA TENSIÓN MÁXIMA DE 1000 VOLTS. CONDUMEX
22	100	METRO	CABLE DE COBRE SUMERGIBLE PLANO DE 75° DE 600 VOLTS. CALIBRE 3 X 2 AWG CON 3 CONDUCTORES AISLADOS INDIVIDUALMENTE PARA UNA TENSIÓN MÁXIMA DE 1000 VOLTS. CONDUMEX
23	100	METRO	CABLE DE COBRE SUMERGIBLE PLANO DE 75° DE 600 VOLTS. CALIBRE 3 X 2/0 AWG CON 3 CONDUCTORES AISLADOS INDIVIDUALMENTE PARA UNA TENSIÓN MÁXIMA DE 1000 VOLTS. CONDUMEX
24	300	METRO	CABLE DE USO RUDO CALIBRE 3 X 10 AWG DE 3 POLOS DE COBRE SUAVE CON AISLAMIENTO TERMOPLÁSTICO DE POLICLORURO DE VINILO (PVC), PARA UNA TENSIÓN MÁXIMA DE OPERACIÓN DE 600 VOLTS. CONDUMEX
25	200	METRO	CABLE POT CALIBRE 12 AWG DE 2 CONDUCTORES AISLAMIENTO TERMOPLÁSTICO DE POLICLORURO DE VINILO (PVC) Y UNIDOS POR UNA PISTA. CONDUMEX
26	1	CAJA	CABLE USO RUDO DE 3 PUNTAS CALIBRE 12, PRESENTACIÓN: CAJA CON 100 MTS. CONDUMEX
27	5	PIEZA	CAPACITORES TRIFÁSICOS DE 10 KVAR 220 VOLTS. 3F 60 HZ ALOJADOS EN GABINETE METÁLICO NEMA 1 PARA SOBREPONER, CON INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO PRINCIPAL PARA CONECTARSE CON ZAPATAS. SIEMENS
28	14	PIEZA	CAPACITORES TRIFÁSICOS DE 10 KVAR 440 VOLTS. 3F 60 HZ ALOJADOS EN GABINETE METÁLICO NEMA 1 PARA SOBREPONER, CON INTERRUPTOR

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN
			TERMOMAGNÉTICO PRINCIPAL PARA CONECTARSE CON ZAPATAS. SIEMENS
29	2	PIEZA	CAPACITORES TRIFÁSICOS DE 15 KVAR 440 VOLTS. 3F 60 HZ ALOJADOS EN GABINETE METÁLICO NEMA 1 PARA SOBREPONER, CON INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO PRINCIPAL PARA CONECTARSE CON ZAPATAS. SIEMENS
30	10	PIEZA	CAPACITORES TRIFÁSICOS DE 20 KVAR 440 VOLTS. 3F 60 HZ ALOJADOS EN GABINETE METÁLICO NEMA 1 PARA SOBREPONER, CON INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO PRINCIPAL PARA CONECTARSE CON ZAPATAS. SIEMENS
31	2	PIEZA	CAPACITORES TRIFÁSICOS DE 25 KVAR 440 VOLTS. 3F 60 HZ ALOJADOS EN GABINETE METÁLICO NEMA 1 PARA SOBREPONER, CON INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO PRINCIPAL PARA CONECTARSE CON ZAPATAS. SIEMENS
32	2	PIEZA	CAPACITORES TRIFÁSICOS DE 35 KVAR 440 VOLTS. 3F 60 HZ ALOJADOS EN GABINETE METÁLICO NEMA 1 PARA SOBREPONER, CON INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO PRINCIPAL PARA CONECTARSE CON ZAPATAS. SIEMENS
33	5	PIEZA	CAPACITORES TRIFÁSICOS DE 5 KVAR 220 VOLTS. 3F 60 HZ ALOJADOS EN GABINETE METÁLICO NEMA 1 PARA SOBREPONER, CON INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO PRINCIPAL PARA CONECTARSE CON ZAPATAS. SIEMENS
34	6	PIEZA	CENTRO DE CARGA DE Q2 PARA SOBREPONER. SQUARE D
35	19	PIEZA	CINTA DE LONA PLATEADA DE 66 MM. X 48 MTS. 3M
36	605	PIEZA	CINTA VULCANIZADA MODELO E800 DE 18 MM. DE ANCHO X 8 MTS. DE LARGO. INSSU
37	5,140	PIEZA	CINTURÓN DE PLÁSTICO DE PVC DE 15 CMS. DE LARGO. SURTECK
38	41	PIEZA	CLAVIJA DE VINIL COLOR NEGRO SENCILLA. COOPER TOOLS
39	25	PIEZA	CODO CONDUIT DE PVC DE 90° DE 3" DE DIÁMETRO TIPO PESADO. PYMCO
40	40	PIEZA	CODO CONDUIT PARA PARED DELGADA DE 90° DE ¾" DE DIÁMETRO DE FIERRO GALVANIZADO SIN ROSCA. PYMCO
41	70	PIEZA	CODO CONDUIT PARA PARED DELGADA DE 90° DE 1½" DE DIÁMETRO DE FIERRO GALVANIZADO. PYMCO
42	40	PIEZA	CODO CONDUIT PARA PARED GRUESA DE 90° DE 1" DE DIÁMETRO DE FIERRO GALVANIZADO CON ROSCA EN SUS EXTREMOS. PYMCO
43	40	PIEZA	CODO CONDUIT PARA PARED GRUESA DE 90° DE 2" DE DIÁMETRO DE FIERRO GALVANIZADO CON ROSCA EN SUS EXTREMOS. PYMCO
44	20	PIEZA	CODO CONDUIT PARA PARED GRUESA DE 90° DE 2½" DE DIÁMETRO DE FIERRO GALVANIZADO CON ROSCA EN SUS EXTREMOS. PYMCO
45	35	PIEZA	CODO DE PVC DE 90° COLOR VERDE PARA TUBO ELÉCTRICO DE PVC DE 2" DE DIÁMETRO TIPO PESADO. PYMCO
46	4	JUEGO	CODO INSERTO Y ADAPTADOR A TIERRA 15KV (ACCESORIO PARA SUBESTACIÓN TIPO PEDESTAL PARA CONECTAR CABLES DE POTENCIA AL TRANSFORMADOR). PYMCO
47	4	JUEGO	CODO INSERTO Y ADAPTADOR A TIERRA 34.5KV (ACCESORIO PARA SUBESTACIÓN TIPO PEDESTAL PARA CONECTAR CABLES DE POTENCIA AL TRANSFORMADOR). PYMCO
48	18	PIEZA	CONDULET CONSTRUIDO EN ALUMINIO LIBRE DE COBRE ACABADO CON PINTURA ELECTROSTÁTICA, INCLUYE TAPA CIEGA Y EMPAQUE DE NEOPRENO Y TORNILLOS LB DE 1" (25 MM.). CROUSE-HINDS DUMEX
49	8	PIEZA	CONDULET CONSTRUIDO EN ALUMINIO LIBRE DE COBRE ACABADO CON PINTURA ELECTROSTÁTICA, INCLUYE TAPA CIEGA Y EMPAQUE DE NEOPRENO Y TORNILLOS LB DE 2½" (63 MM.). CROUSE-HINDS DUMEX
50	23	PIEZA	CONDULET CONSTRUIDO EN ALUMINIO LIBRE DE COBRE ACABADO CON PINTURA ELECTROSTÁTICA, INCLUYE TAPA CIEGA Y EMPAQUE DE NEOPRENO Y TORNILLOS LB DE 2" (51 MM.). CROUSE-HINDS DUMEX
51	15	PIEZA	CONDULET CONSTRUIDO EN ALUMINIO LIBRE DE COBRE ACABADO CON PINTURA ELECTROSTÁTICA, INCLUYE TAPA CIEGA Y EMPAQUE DE NEOPRENO Y TORNILLOS LL DE 2" (51 MM.). CROUSE-HINDS DUMEX
52	59	PIEZA	CONECTOR DE COBRE PARA VARILLA COPPERWELD DE ⅝" INCLUYE TORNILLO. THERMOWELD
53	300	PIEZA	CONECTOR PONCHABLE A TOPE DE ALUMINIO CALIBRE 1/0 AWG CAÑÓN LARGO. BURNDY
54	565	PIEZA	CONECTOR PONCHABLE A TOPE DE ALUMINIO CALIBRE 2 AWG CAÑÓN LARGO. BURNDY
55	375	PIEZA	CONECTOR PONCHABLE A TOPE DE ALUMINIO CALIBRE 2/0 AWG CAÑÓN LARGO. BURNDY
56	535	PIEZA	CONECTOR PONCHABLE A TOPE DE ALUMINIO CALIBRE 4 AWG CAÑÓN LARGO. BURNDY
57	275	PIEZA	CONECTOR PONCHABLE A TOPE DE ALUMINIO CALIBRE 4/0 AWG. BURNDY
58	671	PIEZA	CONECTOR PONCHABLE A TOPE DE ALUMINIO CALIBRE 6 AWG CAÑÓN LARGO. BURNDY

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN
59	475	PIEZA	CONECTOR PONCHABLE A TOPE DE ALUMINIO CALIBRE 8 AWG CAÑÓN LARGO. BURNDY
60	76	PIEZA	CONECTOR RECTO PARA TUBO LIQUATITE DE 1½" DE FIERRO GALVANIZADO. PYMCO
61	60	PIEZA	CONECTOR RECTO PARA TUBO LIQUATITE DE 2" DE FIERRO GALVANIZADO. PYMCO
62	76	PIEZA	CONECTOR RECTO PARA TUBO LIQUATITE DE 2½" DE FIERRO GALVANIZADO. PYMCO
63	3	PIEZA	CONTACTOR DE MARCHA TRIPOLAR 3TF54. SIEMENS
64	106	JUEGO	CONTRA TUERCA Y MONITOR DE FIERRO GALVANIZADO ROSCADO CON ARILLO DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA CONDUIT DE ¾". PYMCO
65	106	JUEGO	CONTRA TUERCA Y MONITOR DE FIERRO GALVANIZADO ROSCADO CON ARILLO DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA CONDUIT DE 1". PYMCO
66	106	JUEGO	CONTRA TUERCA Y MONITOR DE FIERRO GALVANIZADO ROSCADO CON ARILLO DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA CONDUIT DE 1½". PYMCO
67	90	JUEGO	CONTRA TUERCA Y MONITOR DE FIERRO GALVANIZADO ROSCADO CON ARILLO DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA CONDUIT DE 2". PYMCO
68	106	JUEGO	CONTRA TUERCA Y MONITOR DE FIERRO GALVANIZADO ROSCADO CON ARILLO DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA CONDUIT DE 2½". PYMCO
69	90	JUEGO	CONTRA TUERCA Y MONITOR DE FIERRO GALVANIZADO ROSCADO CON ARILLO DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA CONDUIT DE 3". PYMCO
70	66	PIEZA	COPEL CONDUIT DE FIERRO GALVANIZADO PARED GRUESA DE ¾". PYMCO
71	51	PIEZA	COPEL CONDUIT DE FIERRO GALVANIZADO PARED GRUESA DE 1½" DE DIÁMETRO CON ROSCA INTERIOR. PYMCO
72	71	PIEZA	COPEL CONDUIT DE FIERRO GALVANIZADO PARED GRUESA DE 2". PYMCO
73	20	PIEZA	CORTA CIRCUITO DE POTENCIA TIPO SMD-20 PARA MONTAJE EN POSTE DE FORMA VERTICAL SERVICIO INTEMPERIE DE 15 KV INCLUYE HERRAJE Y TORNILLERÍA. S&C
74	21	PIEZA	CORTA CIRCUITO DE POTENCIA TIPO SMD-20 PARA MONTAJE EN POSTE DE FORMA VERTICAL SERVICIO INTEMPERIE DE 35 KV INCLUYE HERRAJE Y TORNILLERÍA. S&C
75	26	PIEZA	CORTA CIRCUITO SIMPLE EXPULSIÓN TIPO XS PARA MONTAJE EN POSTE DE FORMA VERTICAL SERVICIO INTEMPERIE DE 15 KV INCLUYE HERRAJE Y TORNILLERÍA. S&C
76	28	PIEZA	CORTA CIRCUITO SIMPLE EXPULSIÓN TIPO XS PARA MONTAJE EN POSTE DE FORMA VERTICAL SERVICIO INTEMPERIE DE 35 KV INCLUYE HERRAJE Y TORNILLERÍA. S&C
77	13	PIEZA	ELECTRO NIVEL TIPO PERA PARA OPERAR A 127 VOLST. CON 5 MTS. DE CABLE CON CONTACTOS NORMALMENTE ABIERTOS Y CERRADOS. CEISA
78	250	PIEZA	ESLABÓN FUSIBLE UNIVERSAL DE ALTA TENSIÓN PARA CORTACIRCUITOS DE DISTRIBUCIÓN DE 10 AMPS. PARA 15 KV. ELECTRAMEX
79	500	PIEZA	ESLABÓN FUSIBLE UNIVERSAL DE ALTA TENSIÓN PARA CORTACIRCUITOS DE DISTRIBUCIÓN DE 10 AMPS. PARA 35 KV. ELECTRAMEX
80	200	PIEZA	ESLABÓN FUSIBLE UNIVERSAL DE ALTA TENSIÓN PARA CORTACIRCUITOS DE DISTRIBUCIÓN DE 15 AMPS. PARA 15 KV. ELECTRAMEX
81	250	PIEZA	ESLABÓN FUSIBLE UNIVERSAL DE ALTA TENSIÓN PARA CORTACIRCUITOS DE DISTRIBUCIÓN DE 15 AMPS. PARA 35 KV. ELECTRAMEX
82	400	PIEZA	ESLABÓN FUSIBLE UNIVERSAL DE ALTA TENSIÓN PARA CORTACIRCUITOS DE DISTRIBUCIÓN DE 1 AMPS. PARA 15 KV. ELECTRAMEX
83	535	PIEZA	ESLABÓN FUSIBLE UNIVERSAL DE ALTA TENSIÓN PARA CORTACIRCUITOS DE DISTRIBUCIÓN DE 1 AMPS. PARA 35 KV. ELECTRAMEX
84	180	PIEZA	ESLABÓN FUSIBLE UNIVERSAL DE ALTA TENSIÓN PARA CORTACIRCUITOS DE DISTRIBUCIÓN DE 20 AMPS. PARA 15 KV. ELECTRAMEX
85	180	PIEZA	ESLABÓN FUSIBLE UNIVERSAL DE ALTA TENSIÓN PARA CORTACIRCUITOS DE DISTRIBUCIÓN DE 25 AMPS. PARA 15 KV. ELECTRAMEX
86	250	PIEZA	ESLABÓN FUSIBLE UNIVERSAL DE ALTA TENSIÓN PARA CORTACIRCUITOS DE DISTRIBUCIÓN DE 3 AMPS. PARA 15 KV. ELECTRAMEX
87	500	PIEZA	ESLABÓN FUSIBLE UNIVERSAL DE ALTA TENSIÓN PARA CORTACIRCUITOS DE DISTRIBUCIÓN DE 3 AMPS. PARA 35 KV. ELECTRAMEX
88	150	PIEZA	ESLABÓN FUSIBLE UNIVERSAL DE ALTA TENSIÓN PARA CORTACIRCUITOS DE DISTRIBUCIÓN DE 40 AMPS. PARA 35 KV. ELECTRAMEX
89	250	PIEZA	ESLABÓN FUSIBLE UNIVERSAL DE ALTA TENSIÓN PARA CORTACIRCUITOS DE DISTRIBUCIÓN DE 5 AMPS. PARA 15 KV. ELECTRAMEX
90	500	PIEZA	ESLABÓN FUSIBLE UNIVERSAL DE ALTA TENSIÓN PARA CORTACIRCUITOS DE DISTRIBUCIÓN DE 5 AMPS. PARA 35 KV. ELECTRAMEX
91	250	PIEZA	ESLABÓN FUSIBLE UNIVERSAL DE ALTA TENSIÓN PARA CORTACIRCUITOS DE DISTRIBUCIÓN DE 7 AMPS. PARA 15 KV. ELECTRAMEX
92	500	PIEZA	ESLABÓN FUSIBLE UNIVERSAL DE ALTA TENSIÓN PARA CORTACIRCUITOS DE DISTRIBUCIÓN DE 7 AMPS. PARA 35 KV. ELECTRAMEX

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN
93	12	PIEZA	EXTENSIÓN ELÉCTRICA DE CABLE DE USO RUDO CALIBRE 12 AWG DE DOS HILOS LONGITUD 50 MTS. CON CLAVIJA EN UN EXTREMO Y CONTACTO MÚLTIPLE EN EL OTRO. COLOR INDISTINTO. SURTEK
94	120	PIEZA	FOCO AHORRADOR DE 100 WATTS DE 110 VOLTS. LUZ BLANCA. PHILLIPS
95	137	PIEZA	FOCO AHORRADOR ESPIRAL DE 65 WATTS A 120 VOLTS LUZ BLANCA. GENERAL ELECTRIC
96	9	PIEZA	INTERRUPTOR AUTOMÁTICO ENCHUFABLE (BREAKER) DE 20 AMPS. 120/240 VOLTS, COLOR: MARFIL SQUARE D
97	17	PIEZA	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DE 3 POLOS 600 VOLTS. DE 100 AMPS. SIEMENS
98	14	PIEZA	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DE 3 POLOS 600 VOLTS. DE 150 AMPS. SIEMENS
99	23	PIEZA	INTERRUPTOR TIPO TERMOMAGNÉTICO PARA CENTRO DE CARGA 1 POLO 120/240 VOLTS. CORRIENTE DE SERVICIO 15 AMPS. SQUARE D
100	23	PIEZA	INTERRUPTOR TIPO TERMOMAGNÉTICO PARA CENTRO DE CARGA 1 POLO 120/240 VOLTS. CORRIENTE DE SERVICIO 20 AMPS. SQUARE D
101	7	PIEZA	INTERRUPTOR TIPO TERMOMAGNÉTICO PARA CENTRO DE CARGA 1 POLO 120/240 VOLTS. CORRIENTE DE SERVICIO 30 AMPS. SQUARE D
102	65	PIEZA	LÁMPARA AHORRADORA DE 105 WATTS A 220-250 VOLTS. GENERAL ELECTRIC
103	40	PIEZA	LÁMPARA DE VAPOR DE SODIO DE 150 WATTS A 110 VOLTS. LUZ BLANCA. GENERAL ELECTRIC
104	90	PIEZA	LÁMPARA DE VAPOR DE SODIO DE 250 WATTS A 110 VOLTS. LUZ BLANCA. GENERAL ELECTRIC
105	4	BOTE	PEGAMENTO PARA TUBO DE PVC ELÉCTRICO DE 250 GRS. PEGAMIL
106	1,700	PIEZA	PIJA DE ¼" X 1" CON TAQUETE DE MADERA. TAPCON
107	1,700	PIEZA	PIJA DE ¼" X 1½" CON TAQUETE DE MADERA. TAPCON
108	1,740	PIEZA	PIJA DE 1" X 1½" CON TAQUETE DE MADERA. TAPCON
109	10	PIEZA	REFLECTOR PARA INTEMPERIE DE CUARZO CON FILAMENTO DE 150 WATTS CON BASE EMPOTRADA PARA MONTAR. SPLENDOR
110	8	PIEZA	REGISTRO ELÉCTRICO DE CONCRETO PREFABRICADO CON MARCO, CONTRAMARCO Y TAPA DE 40X40X60 CMS. FATUVISA
111	25	PIEZA	TUBO CONDUIT DE FIERRO GALVANIZADO PARA PARED DELGADA CON UN COPLE DE ½" DE DIÁMETRO Y DE 3 MTS. DE LONGITUD. PYMCO
112	25	PIEZA	TUBO CONDUIT DE FIERRO GALVANIZADO PARA PARED DELGADA CON UN COPLE DE ¾" DE DIÁMETRO Y DE 3 MTS. DE LONGITUD. PYMCO
113	25	PIEZA	TUBO CONDUIT DE FIERRO GALVANIZADO PARA PARED DELGADA CON UN COPLE DE 1" DE DIÁMETRO Y DE 3 MTS. DE LONGITUD. PYMCO
114	25	PIEZA	TUBO CONDUIT DE FIERRO GALVANIZADO PARA PARED DELGADA CON UN COPLE DE 1½" DE DIÁMETRO Y DE 3 MTS. DE LONGITUD. PYMCO
115	25	PIEZA	TUBO CONDUIT DE FIERRO GALVANIZADO PARA PARED GRUESA CON UN COPLE DE ¾" DE DIÁMETRO Y DE 3 MTS. DE LONGITUD. PYMCO
116	8	PIEZA	TUBO CONDUIT DE FIERRO GALVANIZADO PARA PARED GRUESA CON UN COPLE DE 1¼" DE DIÁMETRO Y DE 3 MTS. DE LONGITUD. PYMCO
117	33	PIEZA	TUBO CONDUIT DE FIERRO GALVANIZADO PARA PARED GRUESA CON UN COPLE DE 1½" DE DIÁMETRO Y DE 3 MTS. DE LONGITUD. PYMCO
118	25	PIEZA	TUBO CONDUIT DE FIERRO GALVANIZADO PARA PARED GRUESA CON UN COPLE DE 2" DE DIÁMETRO Y DE 3 MTS. DE LONGITUD. PYMCO
119	67	PIEZA	TUBO CONDUIT DE PVC COLOR VERDE DE 2" DE DIÁMETRO Y DE 3 MTS. DE LONGITUD. DEPLAYUSA
120	77	PIEZA	TUBO CONDUIT DE PVC COLOR VERDE DE 3" DE DIÁMETRO Y DE 3 MTS. DE LONGITUD. DEPLAYUSA
121	100	METRO	TUBO LIQUITITE A PRUEBA DE LÍQUIDOS FORRADO DE PVC DE ½" DE DIÁMETRO. TUBOS MEXICANOS FLEXIBLES
122	80	METRO	TUBO LIQUITITE A PRUEBA DE LÍQUIDOS FORRADO DE PVC DE ¾" DE DIÁMETRO. TUBOS MEXICANOS FLEXIBLES
123	100	METRO	TUBO LIQUITITE A PRUEBA DE LÍQUIDOS FORRADO DE PVC DE 1" DE DIÁMETRO. TUBOS MEXICANOS FLEXIBLES
124	50	METRO	TUBO LIQUITITE A PRUEBA DE LÍQUIDOS FORRADO DE PVC DE 1½" DE DIÁMETRO. TUBOS MEXICANOS FLEXIBLES
125	53	METRO	TUBO LIQUITITE A PRUEBA DE LÍQUIDOS FORRADO DE PVC DE 2" DE DIÁMETRO. TUBOS MEXICANOS FLEXIBLES
126	30	METRO	TUBO LIQUITITE A PRUEBA DE LÍQUIDOS FORRADO DE PVC DE 3" DE DIÁMETRO. TUBOS MEXICANOS FLEXIBLES
127	25	PIEZA	UNICANAL GALVANIZADO DE 2"X2" DE 3 MTS. DE LARGO. PYMCO
128	59	PIEZA	VARILLA DE COBRE COPPERWELD DE DIÁMETRO X 3 MTS. DE LONGITUD. COOPERMEX
129	399	PIEZA	ZAPATA DE COMPRESIÓN DE CALIBRE 1/0 AWG CON OJILLO DE ⅜" DE ALUMINIO. BURNDY

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN
130	280	PIEZA	ZAPATA DE COMPRESIÓN DE CALIBRE 2/0 AWG CON OJILLO DE ⅜" DE ALUMINIO. BURNDY
131	220	PIEZA	ZAPATA DE COMPRESIÓN DE CALIBRE 3/0 AWG CON OJILLO DE ⅜" DE ALUMINIO. BURNDY
132	16	PIEZA	ZAPATA DE COMPRESIÓN DE CALIBRE 4 AWG CON OJILLO DE 5/16" DE ALUMINIO. BURNDY
133	16	PIEZA	ZAPATA DE COMPRESIÓN DE CALIBRE 6 AWG CON OJILLO DE 5/16" DE ALUMINIO. BURNDY
134	300	PIEZA	ZAPATA DE COMPRESIÓN DE CALIBRE 8 AWG CON OJILLO DE ¼" DE ALUMINIO. BURNDY
135	180	PIEZA	ZAPATA MECÁNICA DE COBRE PARA CABLE CALIBRE DE 1/0 A 3/0 AWG CON BARRENO DE 27/64 PULGADAS DE DIÁMETRO. BURNDY
136	429	PIEZA	ZAPATA MECÁNICA DE COBRE PARA CABLE CALIBRE DE 14 A 4 AWG CON BARRENO DE 9/32 PULGADAS DE DIÁMETRO. BURNDY
137	537	PIEZA	ZAPATA MECÁNICA DE COBRE PARA CABLE CALIBRE DE 4 A 1/0 AWG CON BARRENO DE ½" PULGADA DE DIÁMETRO. BURNDY
138	16	PIEZA	ZAPATA MECÁNICA DE COBRE PARA CABLE CALIBRE DE 4/0 AWG A 500 KCMIL CON BARRENO DE 9/16 PULGADAS DE DIÁMETRO. BURNDY
139	74	PIEZA	TUBO FLUORESCENTE LINEAL T12 30W (116CM)(F48)FA8 AHORRADOR DE ENERGIA CRI>=80 COMPATIBLE CON LOS BALASTROS ELECTRONICOS T12 DEL MERCADO
140	90	PIEZA	ABRAZADERA TIPO UÑA FABRICADA EN FIERRO GALVANIZADO DE 1" DE DIÁMETRO PARA FIJAR TUBO CONDUIT CON UN ORIFICIO PARA SU FIJACIÓN. MARCA : IUSA
141	40	PIEZA	ABRAZADERA TIPO UÑA FABRICADA EN FIERRO GALVANIZADO DE 2" DE DIÁMETRO PARA FIJAR TUBO CONDUIT CON UN ORIFICIO PARA SU FIJACIÓN. MARCA : IUSA
142	120	PIEZA	ABRAZADERA UNICANAL DE FIERRO GALVANIZADO PARA FIJAR TUBO CONDUIT PARED GRUESA O DELGADA DE 3/4" INCLUYE TORNILLO. MARCA : COOPER CROUSE-HINDS
143	40	PIEZA	ABRAZADERA UNICANAL DE FIERRO GALVANIZADO PARA FIJAR TUBO CONDUIT PARED GRUESA O DELGADA DE 1" INCLUYE TORNILLO. MARCA : COOPER CROUSE-HINDS
144	120	PIEZA	ABRAZADERA UNICANAL DE FIERRO GALVANIZADO PARA FIJAR TUBO CONDUIT PARED GRUESA O DELGADA DE 1½" INCLUYE TORNILLO. MARCA : COOPER CROUSE-HINDS
145	200	PIEZA	ABRAZADERA UNICANAL DE FIERRO GALVANIZADO PARA FIJAR TUBO CONDUIT PARED GRUESA O DELGADA DE 2½" INCLUYE TORNILLO. MARCA : COOPER CROUSE-HINDS
146	50	PIEZA	AISLADOR DE NEOPRENO PARA MÉNSULA DE SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA SUBTERRÁNEA PARA SOPORTAR CABLE DE POTENCIA DE 15 A 35 KV. MARCA : CONSEL
147	900	METRO	ALAMBRE DE COBRE TEMPLE SUAVE CALIBRE 12 AWG AISLAMIENTO DE FORRO THW. MARCA : KOBREX
148	46	PIEZA	APARTARRAYO CLASE INTERMEDIA RISER POLE DE 13 KV, 60 HZ CON AISLAMIENTO EN ALTO VOLTAJE, VARISTORES DE ÓXIDOS METÁLICOS, CON HERRAJE PARA MONTAJE EN CRUCETA C4. MARCA : RISER POLE
149	52	PIEZA	APARTARRAYO CLASE INTERMEDIA RISER POLE DE 35 KV, 60 HZ CON AISLAMIENTO EN ALTO VOLTAJE, VARISTORES DE ÓXIDOS METÁLICOS, CON HERRAJE PARA MONTAJE EN CRUCETA C4. MARCA : RISER POLE
150	2	PIEZA	ARRANCADOR A PLENA TENSIÓN PARA MOTOR TRIFÁSICO DE 7.5 HP EN 440 VOLTS, 60 HZ, CON CAJA DE PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LAS ATMÓSFERAS AGRESIVAS. MARCA : SIEMENS
151	3	PIEZA	ARRANCADOR A PLENA TENSIÓN PARA UN MOTOR TRIFÁSICO DE 10 HP EN 220V 60 HZ, CON CAJA DE PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LAS ATMÓSFERAS AGRESIVAS. MARCA : SIEMENS
152	3	PIEZA	ARRANCADOR A PLENA TENSIÓN PARA UN MOTOR TRIFÁSICO DE 10 HP EN 440 VOLTS, 60 HZ, CON CAJA DE PLASTico DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LAS ATMÓSFERAS AGRESIVAS. MARCA : SIEMENS
153	3	PIEZA	ARRANCADOR A TENSIÓN REDUCIDA TRIFÁSICO TIPO K981 CON AUTOTRANSFORMADOR, BOBINAS DE ACCIONAMIENTO PARA UN MOTOR DE 20 HP EN 220 VOLTS. MARCA : SIEMENS
154	3	PIEZA	ARRANCADOR A TENSIÓN PLENA PARA MOTOR TRIFÁSICO DE 20 HP EN 440V 60 HZ. MARCA : SIEMENS
155	1	PIEZA	ARRANCADOR A TENSIÓN REDUCIDA TRIFÁSICO TIPO K981 CON AUTOTRANSFORMADOR, BOBINAS DE ACCIONAMIENTO PARA UN MOTOR DE 50 HP EN 440 VOLTS. MARCA : SIEMENS
156	1	PIEZA	ARRANCADOR A TENSIÓN REDUCIDA TRIFÁSICO TIPO K981 CON AUTOTRANSFORMADOR, BOBINAS DE ACCIONAMIENTO PARA UN MOTOR DE 100 HP EN 440 VOLTS. MARCA : SIEMENS

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN
157	1	PIEZA	ARRANCADOR DE PARO Y ARRANQUE PROGRESIVO DE UN MOTOR TRIFÁSICO DE JAULA DE ARDILLA DE 100 HP EN 440 VOLTS 3 FASES 60 HZ. MARCA : SIEMENS
158	1	PIEZA	AUTOTRANSFORMADOR MODELO ATP 111-14 PARA UN ARRANCADOR DE 75 HP 440 VOLTS, 60 HZ, CON DERIVACIONES AL 50, 65 Y 80% DE LA TENSIÓN NOMINAL, TIPO SECO Y SERVICIO INTERIOR. MARCA : SIEMENS
159	1	PIEZA	AUTOTRANSFORMADOR MODELO ATP 111-16 PARA UN ARRANCADOR DE 100 HP 440 VOLTS 60 HZ, CON DERIVACIONES AL 50,65 Y 80% DE LA TENSIÓN NOMINAL TIPO SECO Y SERVICIO INTERIOR. MARCA : SIEMENS
160	64	PIEZA	BALASTRO ELECTROMAGNETICO ALTO FACTOR DE POTENCIA, DE 150 WATTS A 127/220 VOLTS, 60HZ. MARCA : SOLA BASIC
161	25	PIEZA	BALASTRO ELECTROMAGNETICO ALTO FACTOR DE POTENCIA, DE 250WATTS A 220/440 VOLTS, 60HZ. MARCA : SOLA BASIC
162	100	JUEGO	JUEGO PARA BASES PARA LÁMPARA FLUORESCENTE PARA TUBO SLIM T12 DE UN PIN (FA8). MARCA : PHILIPS
163	4	PIEZA	BOBINA PARA CONTACTOR MAGNÉTICO 3RT1045 TAMAÑO S6 DE 110 VOLTS. Y 60 HZ. MARCA : SIEMENS
164	2	PIEZA	BOBINA PARA CONTACTOR MAGNÉTICO 3RT1054 TAMAÑO S6 110 VOLTS. Y 60 HZ. MARCA : SIEMENS
165	4	PIEZA	BOTÓN PULSADOR DE ARRANQUE Y PARA ARRANCADORES CLASE 8606S. MARCA : SQUARE D
166	100	METRO	CABLE DE COBRE PURO TRENZADO EN HACES INDIVIDUALES, FORRO REFORZADO PARA USO RUDO Y DE GRAN FLEXIBILIDAD CALIBRE 2/0 AWG CAPACIDAD 500 AMPERS, 600VOLTS. MARCA : INFRA
167	400	METRO	CABLE ELECTRÓNICO DE ALTA VELOCIDAD TIPO BELDEN DE 2 HILOS CALIBRE 18 AWG Y CUBIERTOS CON MALLA METÁLICA Y PVC. MARCA : CONDUMEX
168	500	METRO	CABLE DE COBRE MONOPOLAR DE 19 HILOS 90° CON AISLAMIENTO, RESISTENTE AL CALOR Y A LA HUMEDAD (THW) CALIBRE 16 AWG. MARCA : CONDUMEX
169	30	METRO	CABLE DE COBRE SUMERGIBLE PLANO, DE 90° DE 1,000 VOLTS. CALIBRE. 3X10 AWG CON 3 CONDUCTORES AISLADOS INDIVIDUALMENTE PARA UNA TENSIÓN MÁXIMA DE 1000 VOLTS. MARCA : CONDUMEX
170	100	METRO	CABLE DE COBRE SUMERGIBLE PLANO, DE 90° DE 1,000 VOLTS. CALIBRE. 3X4 AWG CON 3 CONDUCTORES AISLADOS INDIVIDUALMENTE PARA UNA TENSIÓN MÁXIMA DE 1000 VOLTS. MARCA : CONDUMEX
171	400	METRO	CABLE DE COBRE DESNUDO CALIBRE 12 AWG PARA UNA TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE 75 °C, ALTA CONDUCTIVIDAD, RESISTENCIA A LA TRACCIÓN Y A LA FATIGA. MARCA : CONDUMEX
172	40	METRO	CABLE DE COBRE DESNUDO CALIBRE 8 AWG PARA UNA TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE 75 °C, ALTA CONDUCTIVIDAD, RESISTENCIA A LA TRACCIÓN Y A LA FATIGA. MARCA : CONDUMEX
173	120	METRO	CABLE DE COBRE DESNUDO CALIBRE 2 AWG PARA UNA TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE 75 °C, ALTA CONDUCTIVIDAD, RESISTENCIA A LA TRACCIÓN Y A LA FATIGA. MARCA : CONDUMEX
174	40	METRO	CABLE DE COBRE DESNUDO CALIBRE 4/0 AWG PARA UNA TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE 75 °C, ALTA CONDUCTIVIDAD, RESISTENCIA A LA TRACCIÓN Y A LA FATIGA. MARCA : CONDUMEX
175	150	METRO	CABLE DE POTENCIA (XLP) CALIBRE 1/0 PARA 13 KV, CON CUBIERTA EXTERIOR DE POLICLORURO DE VINILO (PVC) EN COLOR ROJO. MARCA : CONDUMEX
176	200	METRO	CABLE DE POTENCIA (XLP) CALIBRE 1/0 PARA 35 KV, CONCUBIERTA EXTERIOR DE POLICLORURO DE VINILO (PVC) EN COLOR ROJO. MARCA : CONDUMEX
177	4	JUEGO	CABLE DE COBRE PURO TRENZADO INDIVIDUALES, FORRO REFORZADO USO RUDO FLEXIBLE CALIBRE 2/0 AWG CAPACIDAD 500 AMPERES, 600VOLT, (6MTS POR CABLE) CON PORTA ELECTRODO. TENAZA DE TIERRA PARA TRABAJO CONTINUO. EN LOS EXTREMOS A LAS PINZAS DEBE LLEVAR ZAPATA DE BRONCE PARA AJUSTARSE A LA PLANTA DE SOLDAR MARCA : MILLER
178	200	METRO	CABLE DUPLEX PARALELO FORMADO POR DOS CONDUCTORES DE COBRE SUAVE CALIBRE 8 AWFG, CON AISLAMIENTO INDIVIDUAL, PARA UNA TENSIÓN DE 600 VOLTS, TEMPERATURA MÁXIMA DE OPERACIÓN 60°C. MARCA : CONDUMEX
179	80	METRO	CABLE DE USO RUDO DE 3 PUNTAS CALIBRE 8 PRESENTACIÓN: CAJA CON 100 METROS. MARCA : CONDUMEX
180	20	PIEZA	CAJA DE REGISTRO DE PVC PARA ENTRADAS DE ½" Y ¾", DE 55X83X52MM. MARCA : DEPLAYUSA
181	39	PIEZA	CANALETA 3/4" DE 2.5 M DE LARGO CON LAS SIGUIENTES CARACTERÍSTICAS: MATERIAL DE PVC RIGIDO DE ALTO IMPACTO Y AUTOEXTINGUIBLE, RESISTENTE A LOS RAYOS UV DE UNA SOLA VIA. MARCA : CONDUMEX
182	10	PIEZA	CAPACITOR TRIFÁSICO DE 30 KVAR 480 VOLTS, 3 FASES, 60 HZ ALOJADO EN GABINETE METÁLICO EMA 1 PARA SOBREPONER, CON INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO PRINCIPAL PARA CONECTARSE CON ZAPATAS MECÁNICAS.

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN
			MARCA : SIEMENS
183	2	PIEZA	CAPACITOR TRIFÁSICO DE 50 KVAR 480 VOLTS, 3 FASES, 60 HZ ALOJADO EN GABINETE METÁLICO EMA 1 PARA SOBREPONER, CON INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO PRINCIPAL PARA CONECTARSE CON ZAPATAS MECÁNICAS. MARCA : SIEMENS
184	5,300	PIEZA	CINTURON DE PLÁSTICO DE PVC DE 30 CENTIMETROS, DE LARGO. MARCA : STEREN
185	1,253	PIEZA	CINTA AISLANTE DE VINIL COLOR NEGRO DE 18MM. X 20M, USO INDUSTRIAL Y ALTO DESEMPEÑO CON RESISTENCIA HASTA 600 VOLTS. MARCA : 3M
186	8	PIEZA	CINTA AISLANTE DE VINIL COLOR BLANCO DE 18MM. X 20M, USO INDUSTRIAL Y ALTO DESEMPEÑO CON RESISTENCIA HASTA 600 VOLTS. MARCA : 3M
187	48	PIEZA	CINTA AISLANTE DE VINIL COLOR ROJO DE 18MM. X 20M, USO INDUSTRIAL Y ALTO DESEMPEÑO CON RESISTENCIA HASTA 600 VOLTS. MARCA : 3M
188	48	PIEZA	CINTA AISLANTE DE VINIL COLOR VERDE DE 18MM. X 20M, USO INDUSTRIAL Y ALTO DESEMPEÑO CON RESISTENCIA HASTA 600 VOLTS. MARCA : 3M
189	15	PIEZA	CLAVIJA DE ENTRADA RECTA, 2 POLOS, 3 HILOS PUESTA A TIERRA 15 AMPERS 125VOLTS/ 15 AMPERS 125 VOLTS TERMINALES Y TORNILLOS DE CONEXIÓN DE LATÓN, CUERPO MODELADO DE COMPUESTOS DE PVC QUE RESISTE 102°C DE USO CONTINUO, MARCA : COOPER WIRING DEVICES
190	55	PIEZA	CODO CONDUIT PARA PARED DELGADA DE 90° DE 1" DE DIÁMETRO DE FIERRO GALVANIZADO SIN ROSCA. MARCA : CATUSA
191	30	PIEZA	CODO CONDUIT PARA PARED GRUESA DE 90° DE ¾" DE DIÁMETRO DE FIERRO GALVANIZADO CON ROSCA EN SUS EXTREMOS. MARCA : CATUSA
192	70	PIEZA	CODO CONDUIT PARA PARED GRUESA DE 90° DE ½" DE DIÁMETRO DE FIERRO GALVANIZADO CON ROSCA EN SUS EXTREMOS. MARCA : CATUSA
193	20	PIEZA	CODO CONDUIT PARA PARED GRUESA DE 90° DE 1½" DE DIÁMETRO DE FIERRO GALVANIZADO CON ROSCA EN SUS EXTREMOS. MARCA : CATUSA
194	6	PIEZA	CODO CONDUIT PARA PARED GRUESA DE 90° D E 3" DE DIÁMETRO DE FIERRO GALVANIZADO CON ROSCA EN SUS EXTREMOS. MARCA : CATUSA
195	16	PIEZA	CONDULET, CONSTRUIDO EN ALUMINIO LIBRE DE COBRE ACABADO CON PINTURA ELECTROSTÁTICA, INCLUYE TAPA CIEGA Y EMPAQUE DE NEOPRENO Y TORNILLOS L DE ¾". MARCA : DOMEX CROUSE-HINDS
196	10	PIEZA	CONDULET, CONSTRUIDO EN ALUMINIO LIBRE DE COBRE ACABADO CON PINTURA ELECTROSTÁTICA, INCLUYE TAPA CIEGA Y EMPAQUE DE NEOPRENO Y TORNILLOS LR DE 1". MARCA : DOMEX CROUSE-HINDS
197	10	PIEZA	CONDULET, CONSTRUIDO EN ALUMINIO LIBRE DE COBRE ACABADO CON PINTURA ELECTROSTÁTICA, INCLUYE TAPA CIEGA Y EMPAQUE DE NEOPRENO Y TORNILLOS C DE 1". MARCA : DOMEX CROUSE-HINDS
198	10	PIEZA	CONDULET, CONSTRUIDO EN ALUMINIO LIBRE DE COBRE ACABADO CON PINTURA ELECTROSTÁTICA, INCLUYE TAPA CIEGA Y EMPAQUE DE NEOPRENO Y TORNILLOS E DE 1". MARCA : DOMEX CROUSE-HINDS
199	10	PIEZA	CONDULET, CONSTRUIDO EN ALUMINIO LIBRE DE COBRE ACABADO CON PINTURA ELECTROSTÁTICA, INCLUYE TAPA CIEGA Y EMPAQUE DE NEOPRENO Y TORNILLOS LL DE 1". MARCA : DOMEX CROUSE-HINDS
200	10	PIEZA	CONDULET, CONSTRUIDO EN ALUMINIO LIBRE DE COBRE ACABADO CON PINTURA ELECTROSTÁTICA, INCLUYE TAPA CIEGA Y EMPAQUE DE NEOPRENO Y TORNILLOS T DE 1". MARCA : DOMEX CROUSE-HINDS
201	10	PIEZA	CONDULET, CONSTRUIDO EN ALUMINIO LIBRE DE COBRE ACABADO CON PINTURA ELECTROSTÁTICA, INCLUYE TAPA CIEGA Y EMPAQUE DE NEOPRENO Y TORNILLOS L DE 1". MARCA : DOMEX CROUSE-HINDS
202	16	PIEZA	CONDULET, CONSTRUIDO EN ALUMINIO LIBRE DE COBRE ACABADO CON PINTURA ELECTROSTÁTICA, INCLUYE TAPA CIEGA Y EMPAQUE DE NEOPRENO Y TORNILLOS LB DE 1½". MARCA : DOMEX CROUSE-HINDS
203	10	PIEZA	CONDULET, CONSTRUIDO EN ALUMINIO LIBRE DE COBRE ACABADO CON PINTURA ELECTROSTÁTICA, INCLUYE TAPA CIEGA Y EMPAQUE DE NEOPRENO Y TORNILLOS C DE 2". MARCA : DOMEX CROUSE-HINDS
204	10	PIEZA	CONDULET, CONSTRUIDO EN ALUMINIO LIBRE DE COBRE ACABADO CON PINTURA ELECTROSTÁTICA, INCLUYE TAPA CIEGA Y EMPAQUE DE NEOPRENO Y TORNILLOS E DE 2". MARCA : DOMEX CROUSE-HINDS
205	10	PIEZA	CONDULET, CONSTRUIDO EN ALUMINIO LIBRE DE COBRE ACABADO CON PINTURA ELECTROSTÁTICA, INCLUYE TAPA CIEGA Y EMPAQUE DE NEOPRENO Y TORNILLOS L DE 2". MARCA : DOMEX CROUSE-HINDS
206	10	PIEZA	CONDULET, CONSTRUIDO EN ALUMINIO LIBRE DE COBRE ACABADO CON PINTURA ELECTROSTÁTICA, INCLUYE TAPA CIEGA Y EMPAQUE DE NEOPRENO Y TORNILLOS LR DE 2". MARCA : DOMEX CROUSE-HINDS
207	10	PIEZA	CONDULET, CONSTRUIDO EN ALUMINIO LIBRE DE COBRE ACABADO CON PINTURA ELECTROSTÁTICA, INCLUYE TAPA CIEGA Y EMPAQUE DE NEOPRENO Y TORNILLOS

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN
			T DE 2". MARCA : DOMEX CROUSE-HINDS
208	8	PIEZA	CONECTOR PONCHABLE A TOPE DE ALUMINIO CALIBRE 250 KCM CAÑON LARGO. MARCA : BURNDY
209	350	PIEZA	CONECTOR PONCHABLE A TOPE DE ALUMINIO CALIBRE 350 KCM CAÑON LARGO. MARCA : BURNDY
210	180	PIEZA	CONECTOR PONCHABLE A TOPE DE ALUMINIO CALIBRE 500 KCM CAÑON LARGO. MARCA : BURNDY
211	30	PIEZA	CONECTOR BIPARTIDO DE COBRE PARA DERIVACIONES Y REMATES DE COBRE CON RANGO DE CABLE 1/0 AWG CONCÉNTRICO. MARCA : BURNDY
212	4	PIEZA	CONECTOR LÍNEA VIVA (PERICO) CALIBRE 1/0 A 3/0 AWG, ALEACIÓN DE ALUMINIO CUERPO Y SUJETADOR, PERNO CON OJO DE BRONCE ESTAÑADO. MARCA : BURNDY
213	4	PIEZA	CONECTOR ESTRIBO PARA LÍNEAS AÉREAS DE DISTRIBUCIÓN PRIMARIA, SERVICIO PESADO, PARA COMPRIMIR CON PONCHADORA HIDRÁULICA EN CABLE ACSR CALIBRE 4/0 AWG, FABRICADA EN ALEACIÓN DE ALUMINIO Y BARRA DE COBRE ESTAÑADA. MARCA : BURNDY
214	70	PIEZA	CONECTOR RECTO, PARA TUBO LIQUATITE DE ½" DE FIERRO GALVANIZADO. MARCA : PAREY
215	75	PIEZA	CONECTOR RECTO, PARA TUBO LIQUATITE DE 1" FIERRO GALVANIZADO. MARCA : PAREY
216	41	PIEZA	CONECTOR RECTO, PARA TUBO LIQUATITE DE 3" FIERRO GALVANIZADO. MARCA : PAREY
217	16	PIEZA	CONECTOR RECTO USO RUDO DE FIERRO GALVANIZADO, PARA TUBO ZAPA A PRUEBA DE LÍQUIDOS DE 1". MARCA : PAREY
218	16	PIEZA	CONECTOR RECTO USO RUDO DE FIERRO GALVANIZADO, PARA TUBO ZAPA DE 1½". MARCA : PAREY
219	19	PIEZA	CONTACTOR 3RT1026 AMPERS 110 VOLTS. MARCA : SIEMENS
220	10	PIEZA	CONTACTOR 3RT1026-AK60 25AMPERS 220 VOLTS BB. MARCA : SIEMENS
221	9	PIEZA	CONTACTOR 3RT1034 AMPERS 440 VOLTS. MARCA : SIEMENS
222	38	PIEZA	CONTACTOR 3RT1034-1AJ16 32 AMPERS 115 VOLTS 60HZ. MARCA : SIEMENS
223	5	PIEZA	CONTACTOR 3RT1036 AMPERS 440 VOLTS. MARCA : SIEMENS
224	21	PIEZA	CONTACTOR MODELO 3RT1036-1AN16. MARCA : SIEMENS
225	30	PIEZA	CONTACTOR 3RT1045 1AJ16. MARCA : SIEMENS
226	7	PIEZA	CONTACTOR AUXILIAR 3RH1921-1DA11. MARCA : SIEMENS
227	3	PIEZA	CONTACTOR CORRIENTE ALTERNA TRIPOL 3RT 1054. MARCA : SIEMENS
228	3	PIEZA	CONTACTOR CORRIENTE ALTERNA TRIPOL 3RT 1056. MARCA : SIEMENS
229	2	PIEZA	CONTACTOR DE MARCHA TRIPOLAR 3TF 56/12. MARCA : SIEMENS
230	2	PIEZA	CONTACTOR TESYS, TENSIÓN ELÉCTRICO 600 VOLTS 3 POLOS, CORRIENTE ASIGNADA 38 AMPERS, CORRIENTE 38-50 AMPERS MODELO LC1 D38. MARCA : TELEMECANIQUE
231	2	PIEZA	CONTACTOR TESYS, TENSIÓN ELÉCTRICO 600 VOLTS 3 POLOS, CORRIENTE ASIGNADA 38 AMPERS, CORRIENTE 9-25 AMPERS, MODELO LC1 D09. MARCA : TELEMECANIQUE
232	2	PIEZA	CONTACTOR TESYS, TENSIÓN ELÉCTRICO 600 VOLTS 3 POLOS, CORRIENTE ASIGNADA 38 AMPERS, CORRIENTE 18-32 AMPERS, MODELO LC1 D18. MARCA : TELEMECANIQUE
233	2	PIEZA	CONTACTOR TESYS, TENSIÓN ELÉCTRICO 600 VOLTS 3 POLOS, CORRIENTE ASIGNADA 38 AMPERS, CORRIENTE 80-125 AMPERS, MODELO LC1 D18. MARCA : TELEMECANIQUE
234	75	JUEGO	CONTRA TUERCA Y MONITOR DE FIERRO GALVANIZADO ROSCADO CON ARILLO DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA CONDUIT DE ½". MARCA : PAREY
235	4	PIEZA	CONTROL AUTOMÁTICO CON INTERRUPTOR DE TRES FUNCIONES: AUTOMÁTICO, FUERA Y MANUAL. VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN 127V CA 1 HP. MARCA : HIKAMI
236	55	PIEZA	COPEL CONDUIT DE FIERRO GALVANIZADO PARED DELGADA DE ½" . MARCA : PAREY
237	63	PIEZA	COPEL CONDUIT DE FIERRO GALVANIZADO PARED DELGADA DE ¾". MARCA : PAREY
238	55	PIEZA	COPEL CONDUIT DE FIERRO GALVANIZADO PARED DELGADA DE 1" . MARCA : PAREY
239	55	PIEZA	COPEL CONDUIT DE FIERRO GALVANIZADO PARED DELGADA DE 1½". MARCA : PAREY
240	30	PIEZA	COPEL CONDUIT DE FIERRO GALVANIZADO PARED GRUESA DE ½". MARCA : PAREY
241	71	PIEZA	COPEL CONDUIT DE FIERRO GALVANIZADO PARED GRUESA DE 1". MARCA : PAREY
242	71	PIEZA	COPEL CONDUIT DE FIERRO GALVANIZADO PARED GRUESA DE 2½". MARCA : PAREY
243	71	PIEZA	COPEL CONDUIT DE FIERRO GALVANIZADO PARED GRUESA DE 3". MARCA : PAREY

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN
244	28	PIEZA	CRUCETA DE MADERA PARA SOPORTE DE CABLE DE POTENCIA CALIBRE 1/0 AWG DEBE ESTAR TRATADA PARA SU PRESERVACIÓN CONTRA EL MEDIO AMBIENTE. MARCA : IEPSA
245	180	PIEZA	ESLABÓN FUSIBLE UNIVERSAL DE ALTA TENSIÓN PARA CORTACIRCUITOS DE DISTRIBUCIÓN DE 30 AMPERS PARA 15 KV. MARCA : HESSER
246	220	PIEZA	ESLABÓN FUSIBLE UNIVERSAL DE ALTA TENSIÓN PARA CORTACIRCUITOS DE DISTRIBUCIÓN DE 0.5 AMPERS PARA 35 KV. MARCA : HESSER
247	500	PIEZA	ESLABÓN FUSIBLE UNIVERSAL DE ALTA TENSIÓN PARA CORTACIRCUITOS DE DISTRIBUCIÓN DE 2 AMPERS PARA 35 KV. MARCA : HESSER
248	274	PIEZA	ESLABÓN FUSIBLE UNIVERSAL DE ALTA TENSIÓN PARA CORTACIRCUITOS DE DISTRIBUCIÓN DE 25 AMPERS PARA 35 KV. MARCA : HESSER
249	31	PIEZA	ESPUMA DE POLIURETANO EN SPRAY FABRICADO CON RECURSOS RENOVABLES, PARA RELLENAR AGUJEROS Y HUECOS, BOTE DE 12 ONZAS (340G) CON CERTIFICACIÓN UL. MARCA : TOUCH'N FOAM
250	57	PIEZA	FILAMENTO DE ALTA INTENSIDAD DE ALTA EFICIENCIA ENERGÉTICA (TD6 Ø22MM), DE ADITIVOS METÁLICOS DE DOBLE CONTACTO, POTENCIA 150 WATTS A 220 VOLTS 60 HZ. MARCA : PHILIPS
251	70	PIEZA	LÁMPARA DE SODIO DE ALTA PRESIÓN DE 1,000 WATTS, BASE MOGUL. MARCA : PHILIPS
252	20	PIEZA	FOCO DE TUNGSTENO PARA LÁMPARA DE HALÓGENO, 130 VOLTS 100 WATTS CON BASE PARA DOS CONTACTOS (BA15D). MARCA : PHILIPS
253	70	PIEZA	FOTOCELDA DE 220 VOLTS PARA EL CONTROL DEL ENCENDIDO Y APAGADO AUTOMÁTICO DE ILUMINACIÓN. MARCA : STEREN
254	10	CAJA	FUNDA TERMOCONTRACTIL DE PARED MEDIANA DE 9.5MM DE DIÁMETRO EN CAJA DE 7 METROS, USADA COMO AISLANTE SOBRE EMPALMES Y TERMINALES DE CABLE. MARCA : 3M
255	38	CAJA	FUNDA TERMOCONTRACTIL DE PARED MEDIANA DE 12.7MM DE DIÁMETRO EN CAJA DE 6 METROS, USADA COMO AISLANTE SOBRE EMPALMES Y TERMINALES DE CABLE. MARCA : 3M
256	33	CAJA	FUNDA TERMOCONTRACTIL DE PARED MEDIANA 19MM DE DIÁMETRO EN CAJA DE 5 METROS, USADA COMO AISLANTE SOBRE EMPALMES Y TERMINALES DE CABLE. MARCA : 3M
257	33	CAJA	FUNDA TERMOCONTRACTIL DE PARED MEDIANA DE 25.4MM DE DIÁMETRO EN CAJA DE 3.5 METROS, USADA COMO AISLANTE SOBRE EMPALMES Y TERMINALES DE CABLE. MARCA : 3M
258	14	PIEZA	FUNDA TERMOCONTRACTIL EN FRÍO PARA EMPALMES AISLADOS ENTRE CABLES, PARA CABLE 1/0 AWG -300KCMIL (50-150MM ²). MARCA : 3M
259	8	PIEZA	TUBO TERMOCONTRACTIL DE PARED MEDIANA, RETARDANTES A LA FLAMA PARA AISLAR EMPALMES ELÉCTRICOS Y CONEXIONES PARA CABLE 1000-250 KCMIL (255-1000 MM ²) MARCA : 3M
260	26	PIEZA	FUSIBLE DE POTENCIA PARA DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA EN EXTERIORES SMD-20 DE 3 AMPERS PARA 15 KV. MARCA : SELEMC
261	26	PIEZA	FUSIBLE DE POTENCIA PARA DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA EN EXTERIORES SMD-20 DE 5 AMPERS PARA 15 KV. MARCA : SELEMC
262	34	PIEZA	FUSIBLE DE POTENCIA PARA DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA EN EXTERIORES SMD-20 DE 9 AMPERS PARA 15 KV. MARCA : SELEMC
263	33	PIEZA	FUSIBLE DE POTENCIA PARA DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA EN EXTERIORES SMD-20 DE 15 AMPERS PARA 15 KV. MARCA : SELEMC
264	25	PIEZA	FUSIBLE DE POTENCIA PARA DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA EN EXTERIORES SMD-20 DE 20 AMPERS PARA 15 KV. MARCA : SELEMC
265	26	PIEZA	FUSIBLE DE POTENCIA PARA DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA EN EXTERIORES SMD-20 DE 3 AMPERS PARA 35 KV. MARCA : SELEMC
266	31	PIEZA	FUSIBLE DE POTENCIA PARA DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA EN EXTERIORES SMD-20 DE 5 AMPERS PARA 35 KV. MARCA : SELEMC
267	8	PIEZA	FUSIBLE DE POTENCIA PARA DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA EN EXTERIORES SMD-20 DE 25 AMPERS PARA 35 KV. MARCA : SELEMC
268	200	PIEZA	FUSIBLE DE CRISTAL DE 1 AMPERS EN 220 VOLTS TIPO EUROPEO. MARCA : STEREN
269	100	PIEZA	FUSIBLE DE CRISTAL DE 2 AMPERS EN 220 VOLTS TIPO EUROPEO. MARCA : STEREN
270	45	PIEZA	FUSIBLE DE CRISTAL 2 AMPERS EN 440 VOLTS TIPO EUROPEO. MARCA : STEREN
271	200	PIEZA	GRAPA PLÁSTICA CUADRADA PARA FIJACIÓN DE CONDUCTORES DE 6MM, RESISTENTE A ACEITE, GRASA Y SOLVENTES, INCLUYE CLAVO DE ACERO DE ½"
272	200	PIEZA	GRAPA PLÁSTICA CUADRADA PARA FIJACIÓN DE CONDUCTORES DE 6MM, RESISTENTE A ACEITE, GRASA Y SOLVENTES, INCLUYE CLAVO DE ACERO DE ¼"

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN
			PARA SU FIJACIÓN. MARCA : LION TOOLS
273	4	PIEZA	INTERRUPTOR AUTOMATICO ENCHUFABLE (BREAKER) DE 50 AMPERS. 120/240 VOLTS. MARCA : SQUARE D
274	16	PIEZA	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DE 3 POLOS 600 VOLTS DE 15 AMPERS. MARCA : SIEMENS
275	15	PIEZA	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DE 3 POLOS 600 VOLTS DE 30 AMPERS. MARCA : SIEMENS
276	2	PIEZA	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO INDUSTRIAL MARCO FAL34 CORRIENTE NOMINAL 30 AMPERS. MARCA : SIEMENS
277	2	PIEZA	INTERRUPTOR DERIVADOR I-LINE 3 POLOS 440 VOLTS 30 AMPERS. MARCA : SIEMENS
278	17	PIEZA	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DE 3 POLOS 600 VOLTS 70 AMPERS. MARCA : SIEMENS
279	4	PIEZA	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DE 3 POLOS 600V 125 AMPERS. MARCA : SIEMENS
280	2	PIEZA	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DE 3 POLOS 600V 175 AMPERS. MARCA : SIEMENS
281	10	PIEZA	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DE 3 POLOS 600V 200 AMPERS. MARCA : SIEMENS
282	4	PIEZA	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DE 3 POLOS 600V 250 AMPERS. MARCA : SIEMENS
283	5	PIEZA	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DE 3 POLOS 600V 300 AMPERS. MARCA : SIEMENS
284	1	PIEZA	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DE 3 POLOS 600V 400 AMPERS. MARCA : SIEMENS
285	2	PIEZA	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DE 3 POLOS 600V 500 AMPERS. MARCA : SIEMENS
286	1	PIEZA	GUARDA MOTOR GV2-ME RANGO DE DISPARO 1.6-2.5 AMPERS. MARCA : TELEMECANIQUE
287	1	PIEZA	GUARDA MOTOR GV2-ME RANGO DE DISPARO 9-14 AMPERS. MARCA : TELEMECANIQUE
288	1	PIEZA	GUARDA MOTOR GV2-ME RANGO DE DISPARO 17-23 AMPERS. MARCA : TELEMECANIQUE
289	1	PIEZA	GUARDA MOTOR GV3-ME40 RANGO DE DISPARO 25-40 AMPERS. MARCA : TELEMECANIQUE
290	1	PIEZA	GUARDA MOTOR GV3-ME63 RANGO DE DISPARO 40-63 AMPERS. MARCA : TELEMECANIQUE
291	1	PIEZA	GUARDA MOTOR GV3-ME80 RANGO DE DISPARO 56-80 AMPERS. MARCA : TELEMECANIQUE
292	8	PIEZA	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DE 3 POLOS 600 VOLTS 225 AMPERS. MARCA : SIEMENS
293	17	PIEZA	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DE 3 POLOS 600 VOLTS 50 AMPERS. MARCA : SIEMENS
294	10	PIEZA	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR CURVA TIPO C 6 AMPERS, ANCLAJE RIEL DIN 230/400 VOLTS. MARCA : MERLIN GERIN
295	10	PIEZA	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR CURVA TIPO C 10 AMPERS, ANCLAJE RIEL DIN 230/400 VOLTS. MARCA : MERLIN GERIN
296	10	PIEZA	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR CURVA TIPO C 16 AMPERS, ANCLAJE RIEL DIN 230/400 VOLTS MARCA : MERLIN GERIN
297	10	PIEZA	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR CURVA TIPO C 20 AMPERS, ANCLAJE RIEL DIN 230/400 VOLTS. MARCA : MERLIN GERIN
298	10	PIEZA	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR CURVA TIPO C 63 AMPERS, ANCLAJE RIEL DIN 230/400 VOLTS. MARCA : MERLIN GERIN
299	90	PIEZA	LÁMPARA DE SODIO DE ALTA PRESIÓN DE 250 WATTS VOLTAJE DE OPERACIÓN 220 VOLTS. MARCA : PHILIPS
300	42	PIEZA	LÁMPARA DE HALÓGENO A PRUEBA DE AGUA RECARGABLE 10,000 CANDELAS CON CARGA A ADAPTADOR 127 VOLTS CA /12 VOLTS CD, ADAPTADOR PARA ENCENDEDOR DE CENICERO. MARCA : BLACK & DECKER
301	20	PIEZA	MANGA TERMOCONTRACTIL DE 5" PARED MEDIANA, RETARDANTES A LA FLAMA, PARA CABLE 250-500 KCMIL (255-1000 MM²). MARCA : 3M
302	12	JUEGO	PARTES VIVAS PARA FUSIBLE DE POTENCIA SMD-20 EN 15 KV QUE DEBE CONSTAR DE TERMINAL SUPERIOR DE LA UNIDAD FUSIBLE Y TERMINAL INFERIOR QUE SEAN REUTILIZABLES. MARCA : SELEMC
303	22	JUEGO	PARTES VIVAS PARA FUSIBLE DE POTENCIA SMD-20 EN 34.5 KV QUE DEBE CONSTAR DE TERMINAL SUPERIOR DE LA UNIDAD FUSIBLE Y TERMINAL INFERIOR QUE SEAN REUTILIZABLES. MARCA : SELEMC

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN
304	6	PIEZA	PÉRTIGA DESCONECTADORA TELESCÓPICA SERVICIO PESADO DE 7 SECCIONES DE LONGITUD TOTAL 9.20 METROS. MARCA : HUBELL
305	1,740	PIEZA	PIJA DE 1½" X 3/16" CON TAQUETE DE MADERA. MARCA : TORMEX
306	130	ROLLO	POLIDUCTO ACANALADO ANARANJADO DE 3/4" DE DIÁMETRO RESISTENTE A LA HUMEDAD, QUÍMICOS, IMPACTO, APLASTAMIENTO Y GRAN AISLAMIENTO. MARCA : POLIFLEX
307	2	PIEZA	PORTA ELECTRODO DE 500 AMPERS CON AISLANTE MOLDEADO CON PLÁSTICO TERMOFIJOS Y RESISTENTES A LA FLAMA Y TRATO RUDO . MARCA : INFRA
308	65	PIEZA	PORTA LÁMPARA DE PORCELANA TIPO MOGUL PARA LUMINARIAS DE ALUMBRADO PÚBLICO, CUERPO DE PORCELANA BLANCA MATE, CASQUILLO SON BASE E-39, HERRAJES Y TORNILLERÍA DE COBRE, VOLTAJE 250V, 150 WATTS. MARCA : IUSA
309	16	PIEZA	POTENCIOMETRO MODELO 7286 R10K DIEZ VUELTAS L .25 MARCA : ATOM
310	19	PIEZA	REFLECTOR BASE METALICA DE 50 WATTS PARA INTEMPERIE CON FILAMENTO FORMA RECTANGULAR. MARCA : FULGORE
311	8	PIEZA	REFLECTOR BASE METALICA DE 85 WATTS PARA INTEMPERIE CON FILAMENTO FORMA RECTANGULAR. MARCA : FULGORE
312	2	PIEZA	RELEVADOR DE SOBRECARGA BIMETÁLICO, TIPO 3RU1126 - 1EB0 TAMAÑO S0, REGULACIÓN DE 2.8 A 4.0 AMPERS. MARCA : SIEMENS
313	10	PIEZA	RELEVADOR DE SOBRECARGA BIMETÁLICO, TIPO 3RU1126 - 1GB0 TAMAÑO S0, REGULACIÓN DE 4.5 A 6.3 AMPERS. MARCA : SIEMENS
314	6	PIEZA	RELEVADOR DE SOBRECARGA BIMETÁLICO, TIPO 3RU1126 - 1JB0 TAMAÑO S0, REGULACIÓN DE 7 A 10 AMPERS. MARCA : SIEMENS
315	10	PIEZA	RELEVADOR DE SOBRECARGA BIMETÁLICO, TIPO 3RU1136 - 4AB0 TAMAÑO S2, REGULACIÓN DE 11 A 16 AMPERS. MARCA : SIEMENS
316	5	PIEZA	RELEVADOR DE SOBRECARGA BIMETÁLICO, TIPO 3RU1136 - 4DB0 TAMAÑO S2, REGULACIÓN DE 18 A 25 AMPERS. MARCA : SIEMENS
317	13	PIEZA	RELEVADOR DE SOBRECARGA BIMETÁLICO, TIPO 3RU1136 - 4HB0 TAMAÑO S2, REGULACIÓN DE 40 A 50 AMPERS. MARCA : SIEMENS
318	4	PIEZA	RELEVADOR DE SOBRECARGA BIMETÁLICO, TIPO 3RU1146 - 4JB0 TAMAÑO S3, REGULACIÓN DE 45 A 63 AMPERS. MARCA : SIEMENS
319	5	PIEZA	RELEVADOR DE SOBRECARGA BIMETÁLICO, TIPO 3RU1136 - 4FB0 TAMAÑO S2, REGULACIÓN DE 28 A 40 AMPERS. MARCA : SIEMENS
320	5	PIEZA	RELEVADOR DE SOBRECARGA BIMETÁLICO, TIPO 3RU1136 - 4EB0 TAMAÑO S2, REGULACIÓN DE 22 A 32 AMPERS. MARCA : SIEMENS
321	5	PIEZA	RELEVADOR DE SOBRECARGA BIMETÁLICO, TIPO 3RU1146 TAMAÑO S3, REGULACIÓN DE 70 A 90 AMPERS. MARCA : SIEMENS
322	15	PIEZA	RELEVADOR DE SOBRECARGA BIMETÁLICO, TIPO 3RB1056-1FW2 TAMAÑO S6, REGULACIÓN DE 50 A 200 AMPERS. MARCA : SIEMENS
323	4	PIEZA	RELEVADOR DE TIEMPO ELECTRÓNICO TIPO 3RP1505-1BT20 VOLTAJE DEMANDO 400-440 VOLTS CORRIENTE ALTERNA TIEMPO DE REGULACIÓN 0.05 A 10S. MARCA : SIEMENS
324	1	PIEZA	RELEVADOR NEUMÁTICO MODELO 55BA1AH 440 VOLTS. MARCA : SIEMENS
325	13	PIEZA	RELEVADOR DE TIEMPO ELECTRÓNICO TIPO 3RB2056-1FW2 VOLTAJE DEMANDO 400-440 VOLTS CORRIENTE ALTERNA TIEMPO DE REGULACIÓN 0.05 A 10S REGULACIÓN DE 50 A 250 AMPERS. MARCA : SIEMENS
326	7	PIEZA	RELEVADOR ELECTRÓNICOS ENCAPSULADOS DE 8 TERMINALES 24V CD. MARCA : TELEMECANIQUE
327	2	PIEZA	RELEVADOR DE CONTROL ENCAPSULADO RSB2A080F7S 12V CD. MARCA : TELEMECANIQUE
328	3	PIEZA	SENSOR DE PROXIMIDAD INDUCTIVO CUADRADO CABEZA DE DETECCIÓN DE 5 POSICIONES, RESISTENTE A QUEMADURAS Y ESCORIAS DE SOLDADURAS, PROTECCIÓN CONTRA CORTO CIRCUITO, FALSA DETECCIÓN, SOBRECARGA EINVERSIÓN DE POLARIDAD DE 2 CABLES IP 67 INSTALARSE EN BOBINA NORMALMENTE ABIERTA PARA CABLES DE 0.5 A 2.5 MM2 . CON CÁMARA DE CONEXIONES DE 3 HILOS, FUNCIÓN DE SALIDA NA O NC (NORMALMENTE ABIERTO O NORMALMENTE CERRADO), PNP, PROGRAMABLE. MARCA : TELEMECANIQUE
329	24	PIEZA	SOCKET TIPO MOGUL DE PORCELANA PARA FOCO GRANDE. MARCA : GENERAL ELECTRIC
330	7	PIEZA	TERMINAL CONTRÁCTIL EN FRÍO PARA CABLE DE POTENCIA XLP CALIBRE DE 4 A 2/0 AWG, 13 KV SERVICIO EXTERIOR, POSICIÓN VERTICAL. MARCA : 3M
331	13	PIEZA	TERMINAL CONTRÁCTIL EN FRÍO PARA CABLE DE POTENCIA XLP CALIBRE DE 4 A 1/0 AWG, 35 KV SERVICIO EXTERIOR, POSICIÓN VERTICAL. MARCA : 3M
332	3	PIEZA	RELEVADOR DE TIEMPO ELECTRÓNICO TIPO 3RP2025 - 1AQ30 VOLTAJE DEMANDO 24/100-127 VOLTS CORRIENTE ALTERNA TIEMPO DE REGULACIÓN 0.05 A 1 SEGUNDO. MARCA : SIEMENS
333	5	PIEZA	TEMPORIZADOR CON RETARDO MODELO RE7ML11BU DE 0.05 A 300 HORAS

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA

PARTIDA	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	DESCRIPCIÓN
			VOLTAJE 110-240V 60HZ MONTAJE EN RIEL DIN. MARCA : SCHNEIDER ELECTRIC
334	18	PIEZA	TUBO CONDUIT DE FIERRO GALVANIZADO PARA PARED DELGADA CON UN COPLE DE 3" DE DIAMETRO DE 3MTS DE LONGITUD. MARCA : PAREY
335	8	PIEZA	TUBO CONDUIT DE FIERRO GALVANIZADO PARA PARED GRUESA CON UN COPLE DE ½" DE DIAMETRO DE 3MTS DE LONGITUD. MARCA : PAREY
336	33	PIEZA	TUBO CONDUIT DE FIERRO GALVANIZADO PARA PARED GRUESA CON UN COPLE DE 1" DE DIAMETRO DE 3 MTS DE LONGITUD. MARCA : PAREY
337	35	PIEZA	TUBO CONDUIT DE FIERRO GALVANIZADO PARA PARED GRUESA CON UN COPLE DE 2½" DE DIAMETRO DE 3 MTS DE LONGITUD. MARCA : PAREY
338	67	PIEZA	TUBO CONDUIT DE PVC COLOR VERDE DE 1" DE DIÁMETRO, DE 3 MTS DE LONGITUD. MARCA : DEPLAYUSA
339	50	PIEZA	TUBO FLUORESCENTE SLIM T12X30 WATTS. MARCA : PHILIPS
340	12	PIEZA	LÁMPARA FLUORESCENTES LIM T8X59 WATTS PARA BASE FA8 127 VOLTS. MARCA : PHILIPS
341	95	PIEZA	LÁMPARA FLUORESCENTE SLIM T8X60 WATTS PARA BASE FA8 127V 60HZ . MARCA : PHILIPS
342	60	PIEZA	LUMINARIO AHORRADOR DE ENERGÍA BAJO DESLUMBRAMIENTO PARA OFICINA, EMPOTRADO EN PLAFÓN DE 2X60 WATTS CON LÁMPARAS T8 G13. MARCA : PHILIPS
343	15	PIEZA	TUBO TERMOCONTRACTIL DE 3" PARED MEDIANA, RETARDANTES A LA FLAMA PARA AISLAR EMPALMES ELÉCTRICOS CONEXIONES Y TERMINACIONES. MARCA : 3M
344	24	METRO	TUBO ZAPA DE 1" METÁLICO FLEXIBLE FABRICADO DE FIERRO GALVANIZADO ELECTROLÍTICO, PERFILADO Y ENGARGOLADO EN FORMA HELICOIDAL. MARCA : PAREY
345	330	PIEZA	ZAPATA DE COMPRESIÓN DE CALIBRE 10 AWG CON OJILLO DE ¼" DE ALUMINIO. MARCA : BURNDY
346	420	PIEZA	ZAPATA DE COMPRESIÓN DE CALIBRE 6 AWG CON OJILLO DE ¼" DE ALUMINIO. MARCA : 3M
347	60	PIEZA	ZAPATA DE COBRE ESTAÑADA CAÑÓN LARGO CON ORILLAS BISELADAS PARA LA INSERCIÓN DE CABLE CALIBRE 250 KCMIL HASTA 35KV OJILLO DE ½" APROBADOS POR LA UL. MARCA : BURNDY
348	60	PIEZA	ZAPATA DE COBRE ESTAÑADA CAÑÓN LARGO CON ORILLAS BISELADAS PARA LA INSERCIÓN DE CABLE CALIBRE 300 KCMIL HASTA 35KV OJILLO DE ¾", APROBADOS POR LA UL. MARCA : BURNDY
349	80	PIEZA	ZAPATA DE COBRE ESTAÑADA CAÑÓN LARGO CON ORILLAS BISELADAS PARA LA INSERCIÓN DE CABLE CALIBRE 6 AWG HASTA 35KV DOBLE OJILLO, APROBADOS POR LA UL. MARCA : BURNDY
350	80	PIEZA	ZAPATA DE COBRE ESTAÑADA CAÑÓN LARGO CON ORILLAS BISELADAS PARA LA INSERCIÓN DE CABLE CALIBRE 2 AWG HASTA 35KV DOBLE OJILLO, APROBADOS POR LA UL. MARCA : BURNDY
351	80	PIEZA	ZAPATA DE COBRE ESTAÑADA CAÑÓN LARGO CON ORILLAS BISELADAS PARA LA INSERCIÓN DE CABLE CALIBRE 1/0 AWG HASTA 35KV DOBLE OJILLO, APROBADOS POR LA UL. MARCA : BURNDY
352	80	PIEZA	ZAPATA DE COBRE ESTAÑADA CAÑÓN LARGO CON ORILLAS BISELADAS PARA LA INSERCIÓN DE CABLE CALIBRE 4/0 AWG HASTA 35KV DOBLE OJILLO, APROBADOS POR LA UL. MARCA : BURNDY
353	80	PIEZA	ZAPATA DE COBRE ESTAÑADA CAÑÓN LARGO CON ORILLAS BISELADAS PARA LA INSERCIÓN DE CABLE CALIBRE 300 KCMIL HASTA 35KV DOBLE OJILLO, APROBADOS POR LA UL. MARCA : BURNDY
354	110	PIEZA	ZAPATA DE COBRE ESTAÑADA CAÑÓN LARGO CON ORILLAS BISELADAS PARA LA INSERCIÓN DE CABLE CALIBRE 500 KCMIL HASTA 35KV DOBLE OJILLO, APROBADOS POR LA UL. MARCA : BURNDY

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA

ANEXO 2

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA

"PROGRAMA DE ENTREGAS"

PARTIDA	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD TOTAL SOLICITADA	PROGRAMA 2013		
				1ª ENTREGA	2DA. ENTREGA	3RA ENTREGA
				15 DÍAS HÁBILES POSTERIORES A LA FIRMA DEL CONTRATO/PEDIDO	27 DE NOVIEMBRE DE 2013	16 DE DICIEMBRE DE 2013
1	ABRAZADERA TIPO OMEGA DE FIERRO GALVANIZADO DE ¾" DE DIÁMETRO PARA FIJAR TUBO CONDUIT CON DOS ORIFICIOS PARA SU FIJACIÓN	PZA	200	200	0	0
2	ABRAZADERA UNICANAL DE FIERRO GALVANIZADO PARA FIJAR TUBO CONDUIT PARED GRUESA O DELGADA DE 2" INCLUYE TORNILLO	PZA	100	80	20	0
3	APARTARRAYO DE OXIDO DE ZINC SERVICIO INTEMPERIE CLASE INTERMEDIA 34.5 KV, 60 HZ. QUE CUMPLA CON NORMAS IEC-60099-4 NMX-J-321-ANCE CFE VA400-43 CON HERRAJE PARA MONTAJE EN CRUCETA C4	PZA	4	4	0	0
4	BALASTRO ELECTRÓNICO DE ENCENDIDO INSTANTÁNEO PARA OPERAR 2 LÁMPARAS FLUORESCENTES DE 75 WATTS T-8 VOLTAJE 120V 60 HZ, ALTO FACTOR DE POTENCIA CERTIFICADO POR LA NORMA NOM	PZA	15	15	0	0
5	BALASTRO ELECTRÓNICO DE ENCENDIDO INSTANTÁNEO PARA OPERAR 2 LÁMPARAS FLUORESCENTES DE 40 WATTS T-12 VOLTAJE 120V 60 HZ, ALTO FACTOR DE POTENCIA CERTIFICADO POR LA NORMA NOM	PZA	60	60	0	0
6	BALASTRO ELECTRÓNICO DE ENCENDIDO INSTANTÁNEO PARA OPERAR 2 LÁMPARAS FLUORESCENTES DE 60 WATTS T-12 VOLTAJE 120V 60 HZ, ALTO FACTOR DE POTENCIA CERTIFICADO POR LA NORMA NOM	PZA	55	55	0	0
7	BASE DE MEDICIÓN DE 7 TERMINALES Y 200 AMPERES, BAJO NORMAS CFE GWH0011, NOM-003, NOM-024. GABINETE NEMA 3-R, CON ZAPATAS PARA CALIBRES HASTA 250 MCM	PZA	5	5	0	0
8	BASE DE MEDICIÓN, DE 13 TERMINALES, 600 VOLTS DE CORRIENTE ALTERNA MÁXIMO, 20 AMPERES, BAJO LAS NORMAS CFE GWH0011, NOM-003, NOM-024. GABINETE NEMA-3R	PZA	8	8	0	0
9	BOBINA MAGNÉTICA PARA ACCIONAMIENTO EN CORRIENTE ALTERNA A 60 HZ PARA CONTACTOR 3RT1036 TAMAÑO S2 VOLTAJE 120V, TIPO 3RT1935-5AJ11	PZA	7	7	0	0
10	BOBINA MAGNÉTICA PARA ACCIONAMIENTO EN CORRIENTE ALTERNA A 60 HZ PARA CONTACTOR 3RT1034 TAMAÑO S2 VOLTAJE 120V, TIPO 3RT1934-5AJ11	PZA	6	6	0	0

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA

11	CABLE DE COBRE SUAVE MONOPOLAR CON AISLAMIENTO A BASE DE POLICLORURO DE VINILO (PVC) TIPO THW CALIBRE 1/0 AWG (AMERICAN WIRE GAUGE) PARA UNA TENSIÓN MÁXIMA DE 600V PARA UN TEMPERATURA DE 90°C EN AMBIENTE SECO, QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NOM-063, NMX-J-10	MTS	200	200	0	0
12	CABLE DE COBRE SUAVE MONOPOLAR CON AISLAMIENTO A BASE DE POLICLORURO DE VINILO (PVC) TIPO THW CALIBRE 10 AWG (AMERICAN WIRE GAUGE) PARA UNA TENSIÓN MÁXIMA DE 600V PARA UN TEMPERATURA DE 90°C EN AMBIENTE SECO, QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NOM-063, NMX-J-10	MTS	1,000	1000	0	0
13	CABLE DE COBRE SUAVE MONOPOLAR CON AISLAMIENTO A BASE DE POLICLORURO DE VINILO (PVC) TIPO THW CALIBRE 12 AWG (AMERICAN WIRE GAUGE) PARA UNA TENSIÓN MÁXIMA DE 600V PARA UN TEMPERATURA DE 90°C EN AMBIENTE SECO, QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NOM-063, NMX-J-10	MTS	1,500	1500	0	0
14	CABLE DE COBRE SUAVE MONOPOLAR CON AISLAMIENTO A BASE DE POLICLORURO DE VINILO (PVC) TIPO THW CALIBRE 2 AWG (AMERICAN WIRE GAUGE) PARA UNA TENSIÓN MÁXIMA DE 600V PARA UN TEMPERATURA DE 90°C EN AMBIENTE SECO, QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NO M-063, NMX-J-10	MTS	680	680	0	0
15	CABLE DE COBRE SUAVE MONOPOLAR CON AISLAMIENTO A BASE DE POLICLORURO DE VINILO (PVC) TIPO THW CALIBRE 2/0 AWG (AMERICAN WIRE GAUGE) PARA UNA TENSIÓN MÁXIMA DE 600V PARA UN TEMPERATURA DE 90°C EN AMBIENTE SECO, QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NOM-063, NMX-J-10	MTS	150	150	0	0
16	CABLE DE COBRE SUAVE MONOPOLAR CON AISLAMIENTO A BASE DE POLICLORURO DE VINILO (PVC) TIPO THW CALIBRE 3/0 AWG (AMERICAN WIRE GAUGE) PARA UNA TENSIÓN MÁXIMA DE 600V PARA UN TEMPERATURA DE 90°C EN AMBIENTE SECO, QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NOM-063, NMX-J-10	MTS	280	280	0	0
17	CABLE DE COBRE SUAVE MONOPOLAR CON AISLAMIENTO A BASE DE POLICLORURO DE VINILO (PVC) TIPO THW CALIBRE 4 AWG (AMERICAN WIRE GAUGE) PARA UNA TENSIÓN MÁXIMA DE 600V PARA UN TEMPERATURA DE 90°C EN AMBIENTE SECO, QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NO M-063, NMX-J-10	MTS	400	400	0	0
18	CABLE DE COBRE SUAVE MONOPOLAR CON AISLAMIENTO A BASE DE POLICLORURO DE VINILO (PVC) TIPO THW CALIBRE 4/0 AWG (AMERICAN WIRE GAUGE) PARA UNA TENSIÓN MÁXIMA DE 600V PARA UN TEMPERATURA DE 90°C EN AMBIENTE SECO, QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NOM-063, NMX-J-10	MTS	125	125	0	0
19	CABLE DE COBRE SUAVE MONOPOLAR CON AISLAMIENTO A BASE DE POLICLORURO DE VINILO (PVC) TIPO THW CALIBRE 6 AWG (AMERICAN WIRE GAUGE) PARA UNA TENSIÓN MÁXIMA DE 600V PARA UN TEMPERATURA DE 90°C EN AMBIENTE SECO, QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NO M-063, NMX-J-10	MTS	400	400	0	0
20	CABLE DE COBRE SUAVE MONOPOLAR CON AISLAMIENTO A BASE DE POLICLORURO DE VINILO (PVC) TIPO THW CALIBRE 8 AWG (AMERICAN WIRE GAUGE) PARA UNA TENSIÓN MÁXIMA DE 600V PARA UN TEMPERATURA DE 90°C EN AMBIENTE SECO, QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NO M-063, NMX-J-10	MTS	600	600	0	0

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA

21	CABLE DE COBRE SUMERGIBLE PLANO, TEMPERATURA 90°C 1,000V CAL. 3X1/0 AWG (AMERICAN WIRE GAUGE) CON 3 CONDUCTORES AISLADOS INDIVIDUALMENTE PARA UNA TENSIÓN MÁXIMA DE 1000 V. PARA ALIMENTACIÓN DE BOMBAS SUMERGIBLES, AISLAMIENTO A BASE DE ETILENO PROPILENO Y CUBIERTA EXTERIOR DE PVC, GRAN RESISTENCIA A LA HUMEDAD, RESISTENCIA A LA ABRASIÓN Y AL OZONO, QUE CUMPLA CON LA NORMA NMX-J-514 Y CERTIFICADO POR LA NACIONAL DE CONDUCTORES ELÉCTRICOS	MTS	50	50	0	0
22	CABLE DE COBRE SUMERGIBLE PLANO, TEMPERATURA 90°C 1,000V CAL. 3X2 AWG (AMERICAN WIRE GAUGE) CON 3 CONDUCTORES AISLADOS INDIVIDUALMENTE PARA UNA TENSIÓN MÁXIMA DE 1000 V. PARA ALIMENTACIÓN DE BOMBAS SUMERGIBLES, AISLAMIENTO A BASE DE ETILENO PROPILENO Y CUBIERTA EXTERIOR DE PVC, GRAN RESISTENCIA A LA HUMEDAD, RESISTENCIA A LA ABRASIÓN Y AL OZONO, QUE CUMPLA CON LA NORMA NMX-J-514 Y CERTIFICADO POR LA NACIONAL DE CONDUCTORES ELÉCTRICOS	MTS	100	100	0	0
23	CABLE DE COBRE SUMERGIBLE PLANO, TEMPERATURA 90°C 1,000V CAL. 3X2/0 AWG (AMERICAN WIRE GAUGE) CON 3 CONDUCTORES AISLADOS INDIVIDUALMENTE PARA UNA TENSIÓN MÁXIMA DE 1000 V. PARA ALIMENTACIÓN DE BOMBAS SUMERGIBLES, AISLAMIENTO A BASE DE ETILENO PROPILENO Y CUBIERTA EXTERIOR DE PVC, GRAN RESISTENCIA A LA HUMEDAD, RESISTENCIA A LA ABRASIÓN Y AL OZONO, QUE CUMPLA CON LA NORMA NMX-J-514 Y CERTIFICADO POR LA NACIONAL DE CONDUCTORES ELÉCTRICOS	MTS	100	100	0	0
24	CABLE DE USO RUDO FORMADO POR TRES CONDUCTORES DE COBRE ELECTROLÍTICO SUAVE DE ALTA PUREZA, CALIBRE 10 AWG, AISLAMIENTO INDIVIDUAL A BASE DE POLICLORURO DE VINIL, LOS TRES CONDUCTORES VAN REUNIDOS POR UNA CUBIERTA EXTERIOR DE POLICLORURO DE VINILO (PVC) COLOR NEGRO, QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NOM-J-436 Y NOM-063-SCFI	MTS	300	300	0	0
25	CABLE DUPLEX PARALELO FORMADO POR DOS CONDUCTORES DE COBRE SUAVE CALIBRE 12 AWFG, CON AISLAMIENTO INDIVIDUAL TERMOPLÁSTICO DE POLICLORURO DE VINILO (PVC) UNIDOS POR UNA PISTA DEL MISMO MATERIAL, PARA UNA TENSIÓN DE 600V TEMPERATURA MÁXIMA DE OPERACIÓN 60°C. QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NOM-J-ANC E	MTS	200	200	0	0
26	CABLE DE USO RUDO FORMADO POR TRES CONDUCTORES DE COBRE ELECTROLÍTICO SUAVE DE ALTA PUREZA, CALIBRE 12 AWG, AISLAMIENTO INDIVIDUAL A BASE DE POLICLORURO DE VINIL, LOS TRES CONDUCTORES VAN REUNIDOS POR UNA CUBIERTA EXTERIOR DE POLICLORURO DE VINILO (PVC) COLOR NEGRO, QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NOM-J-436 Y NOM-063-SCFI	CAJA	1	1	0	0
27	CAPACITOR TRIFÁSICO PARA CORRECCIÓN DE FACTOR DE POTENCIA DE 10 KVAR 220V 3F 60 HZ ALOJADO EN GABINETE METÁLICO EMA 1 PARA SOBREPONER, CON INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO PRINCIPAL PARA CONECTARSE CON ZAPATAS MECÁNICAS. QUE CUMPLA CON LAS NORMAS IEC 831-1/2	PZA	5	5	0	0

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA

28	CAPACITOR TRIFÁSICO PARA CORRECCIÓN DE FACTOR DE POTENCIA DE 10 KVAR 440V 3F 60 HZ ALOJADO EN GABINETE METÁLICO EMA 1 PARA SOBREPONER, CON INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO PRINCIPAL PARA CONECTARSE CON ZAPATAS MECÁNICAS. QUE CUMPLA CON LAS NORMAS IEC 831-1/2	PZA	14	14	0	0
29	CAPACITOR TRIFÁSICO PARA CORRECCIÓN DE FACTOR DE POTENCIA DE 15 KVAR 440V 3F 60 HZ ALOJADO EN GABINETE METÁLICO EMA 1 PARA SOBREPONER, CON INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO PRINCIPAL PARA CONECTARSE CON ZAPATAS MECÁNICAS. QUE CUMPLA CON LAS NORMAS IEC 831-1/2	PZA	2	2	0	0
30	CAPACITOR TRIFÁSICO PARA CORRECCIÓN DE FACTOR DE POTENCIA DE 20 KVAR 440V 3F 60 HZ ALOJADO EN GABINETE METÁLICO EMA 1 PARA SOBREPONER, CON INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO PRINCIPAL PARA CONECTARSE CON ZAPATAS MECÁNICAS. QUE CUMPLA CON LAS NORMAS IEC 831-1/2	PZA	10	6	4	0
31	CAPACITOR TRIFÁSICO PARA CORRECCIÓN DE FACTOR DE POTENCIA DE 25 KVAR 440V 3F 60 HZ ALOJADO EN GABINETE METÁLICO EMA 1 PARA SOBREPONER, CON INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO PRINCIPAL PARA CONECTARSE CON ZAPATAS MECÁNICAS. QUE CUMPLA CON LAS NORMAS IEC 831-1/2	PZA	2	2	0	0
32	CAPACITOR TRIFÁSICO PARA CORRECCIÓN DE FACTOR DE POTENCIA DE 35 KVAR 440V 3F 60 HZ ALOJADO EN GABINETE METÁLICO EMA 1 PARA SOBREPONER, CON INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO PRINCIPAL PARA CONECTARSE CON ZAPATAS MECÁNICAS. QUE CUMPLA CON LAS NORMAS IEC 831-1/2	PZA	2	2	0	0
33	CAPACITOR TRIFÁSICO PARA CORRECCIÓN DE FACTOR DE POTENCIA DE 5 KVAR 220V 3F 60 HZ ALOJADO EN GABINETE METÁLICO EMA 1 PARA SOBREPONER, CON INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO PRINCIPAL PARA CONECTARSE CON ZAPATAS MECÁNICAS. QUE CUMPLA CON LAS NORMAS IEC 831-1/2	PZA	5	5	0	0
34	CENTRO DE CARGA QO2 GABINETE NEMA 3R PARA USO INDUSTRIAL DE 1 FASE MAS NEUTRO MAS TIERRA A 127/220V 60 HZ. CAJA Y TAPA DE LÁMINA DE ACERO CALIBRE 20 CERTIFICADO NOM Y ANCE	PZA	6	6	0	0
35	CINTA MULTIUSO DE TELA DE LONA PLATEADA HECHA DE UN SOPORTE DE TELA UNIDO A UNA CAPA DE POLIETILENO CON COMPONENTES AISLADORES Y ADHESIVOS DE GRAN PODER. DE 66MM X 48M	PZA	19	19	0	0
36	CINTA DE HULE AUTOVULCANIZABLE INSSU MODELO E800 DE 18 MILÍMETROS DE ANCHO X 8 METROS DE LARGO.	PZA	605	555	10	40
37	CINCHO DE PLÁSTICO DE 15 CM DE LONGITUD, PARA EL ATADO DE CABLES, COLOR NATURAL, DOBLE CABEZA DE AMARRE Y ASTRIADO PROFUNDO DENTADO EXTERIOR DE ACUERDO A LA NORMA EN 50146	PZA	5140	4140	1000	0
38	CLAVIJA DE ENTRADA RECTA DE 2 POLOS 2 HILOS 15AMPERS 125V, TERMINALES Y TORNILLOS DE CONEXIÓN DE LATÓN, CUERPO MODELADO DE COMPUESTOS DE PVC QUE RESISTE 102°C DE USO CONTINUO, ALAMBRADO POSTERIOR CON CUBIERTA DE PVC QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NOM-J-508 ANCE	PZA	41	41	0	0

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA

39	CODO DE 90° DE PVC ELÉCTRICO SERVICIO PESADO DE 3" DE DIÁMETRO COLOR VERDE ESPECIAL PARA ALOJAR CABLES ELÉCTRICOS, SIN CAUSAR DAÑO A LOS CONDUCTORES	PZA	25	25	0	0
40	CODO CONDUIT PARA PARED DELGADA DE 90° DE 3/4" DE DIÁMETRO DE FIERRO GALVANIZADO ELECTROLÍTICO Y BARNIZ INTERIOR QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NMX-J-535-ANCE-2001 Y NOM-J-536-ANCE-2001	PZA	40	40	0	0
41	CODO CONDUIT PARA PARED DELGADA DE 90° DE 1 1/2" DE DIÁMETRO DE FIERRO GALVANIZADO ELECTROLÍTICO Y BARNIZ INTERIOR QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NMX-J-535-ANCE-2001 Y NOM-J-536-ANCE-2001	PZA	70	70	0	0
42	CODO CONDUIT PARA PARED GRUESA DE 90° DE 1" DE DIÁMETRO DE FIERRO GALVANIZADO ELECTROLÍTICO Y BARNIZ INTERIOR QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NMX-J-535-ANCE-2001 Y NOM-J-536-ANCE-2001	PZA	40	40	0	0
43	CODO CONDUIT PARA PARED GRUESA DE 90° DE 2" DE DIÁMETRO DE FIERRO GALVANIZADO ELECTROLÍTICO Y BARNIZ INTERIOR QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NMX-J-535-ANCE-2001 Y NOM-J-536-ANCE-2001	PZA	40	40	0	0
44	CODO CONDUIT PARA PARED GRUESA DE 90° DE 2 1/2" DE DIÁMETRO DE FIERRO GALVANIZADO ELECTROLÍTICO Y BARNIZ INTERIOR QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NMX-J-535-ANCE-2001 Y NOM-J-536-ANCE-2001	PZA	20	20	0	0
45	CODO DE 90° DE PVC ELÉCTRICO SERVICIO PESADO DE 2" DE DIÁMETRO COLOR VERDE ESPECIAL PARA ALOJAR CABLES ELÉCTRICOS, SIN CAUSAR DAÑO A LOS CONDUCTORES	PZA	35	35	0	0
46	CODO, INSERTO Y ADAPTADOR A TIERRA 15KV, PARA CONEXIÓN DE CABLE SUBTERRÁNEO A TRANSFORMADOR, LOS MATERIALES DEBEN SER DE ALTA CALIDAD, NO DEGRADABLES, MUY CONFIABLES Y LIBRES DE MANTENIMIENTO. INSTALACIÓN SENCILLA, AISLAMIENTO INTEGRAL, SUPERFICIES SELLADAS Y EXCELENTE CALIDAD DE RECUBRIMIENTO, NO REQUIEREN DE HERRAMIENTAS ESPECIALES PARA SU INSTALACIÓN, LIGEROS, DURABLES DISEÑADOS PARA UN MANEJO SENCILLO Y FÁCIL APLICACIÓN. DISEÑADO DE ACUERDO A LA ÚLTIMA VERSIÓN DE LA NORMA IEEE STD 38.	JGO	4	4	0	0
47	CODO, INSERTO Y ADAPTADOR A TIERRA 34.5KV, PARA CONEXIÓN DE CABLE SUBTERRÁNEO A TRANSFORMADOR, LOS MATERIALES DEBEN SER DE ALTA CALIDAD, NO DEGRADABLES, MUY CONFIABLES Y LIBRES DE MANTENIMIENTO. INSTALACIÓN SENCILLA, AISLAMIENTO INTEGRAL, SUPERFICIES SELLADAS Y EXCELENTE CALIDAD DE RECUBRIMIENTO, NO REQUIEREN DE HERRAMIENTAS ESPECIALES PARA SU INSTALACIÓN, LIGEROS, DURABLES DISEÑADOS PARA UN MANEJO SENCILLO Y FÁCIL APLICACIÓN. DISEÑADO DE ACUERDO A LA ÚLTIMA VERSIÓN DE LA NORMA IEEE STD 38.	JGO	4	4	0	0
48	CONDULET, FABRICADO EN FUNDICIÓN DE ALUMINIO LIBRE DE COBRE PINTURA GRIS POLIÉSTER, CON TAPA DE ALUMINIO TROQUELADO, EMPAQUE DE NEOPRENO Y TORNILLERÍA EN MEDIDA DE 1" EN FORMA "LB" PARA INTEMPERIE CON CERTIFICACIÓN UL.	PZA	18	18	0	0

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA

49	CONDULET, FABRICADO EN FUNDICIÓN DE ALUMINIO LIBRE DE COBRE PINTURA GRIS POLIÉSTER, CON TAPA DE ALUMINIO TROQUELADO, EMPAQUE DE NEOPRENO Y TORNILLERÍA EN MEDIDA DE 2 ½" EN FORMA "LB" PARA INTEMPERIE CON CERTIFICACIÓN UL.	PZA	8	4	0	4
50	CONDULET, FABRICADO EN FUNDICIÓN DE ALUMINIO LIBRE DE COBRE PINTURA GRIS POLIÉSTER, CON TAPA DE ALUMINIO TROQUELADO, EMPAQUE DE NEOPRENO Y TORNILLERÍA EN MEDIDA DE 2" EN FORMA "LB" PARA INTEMPERIE CON CERTIFICACIÓN UL.	PZA	23	23	0	0
51	CONDULET, FABRICADO EN FUNDICIÓN DE ALUMINIO LIBRE DE COBRE PINTURA GRIS POLIÉSTER, CON TAPA DE ALUMINIO TROQUELADO, EMPAQUE DE NEOPRENO Y TORNILLERÍA EN MEDIDA DE 2" EN FORMA "LL" PARA INTEMPERIE CON CERTIFICACIÓN UL.	PZA	15	15	0	0
52	CONECTOR DE COBRE PARA VARILLA COPPERWELD ALEACIÓN DE COBRE DE ALTA RESISTENCIA MECÁNICA, DE 3/4 DE PULGADA, Y PERNO DE BRONCE	PZA	59	55	0	4
53	CONECTOR A TOPE DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLÍTICO ESTAÑADO PARA UNIR DOS CABLES DE COBRE CALIBRE 1/0 AWG APROBADOS POR UL	PZA	300	300	0	0
54	CONECTOR A TOPE DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLÍTICO ESTAÑADO PARA UNIR DOS CABLES DE COBRE CALIBRE 2 AWG APROBADOS POR UL	PZA	565	565	0	0
55	CONECTOR A TOPE DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLÍTICO ESTAÑADO PARA UNIR DOS CABLES DE COBRE CALIBRE 2/0 AWG APROBADOS POR UL	PZA	375	375	0	0
56	CONECTOR A TOPE DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLÍTICO ESTAÑADO PARA UNIR DOS CABLES DE COBRE CALIBRE 4 AWG APROBADOS POR UL	PZA	535	535	0	0
57	CONECTOR A TOPE DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLÍTICO ESTAÑADO PARA UNIR DOS CABLES DE COBRE CALIBRE 4/0 AWG APROBADOS POR UL	PZA	275	275	0	0
58	CONECTOR A TOPE DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLÍTICO ESTAÑADO PARA UNIR DOS CABLES DE COBRE CALIBRE 6 AWG APROBADOS POR UL	PZA	671	633	30	8
59	CONECTOR A TOPE DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLÍTICO ESTAÑADO PARA UNIR DOS CABLES DE COBRE CALIBRE 8 AWG APROBADOS POR UL	PZA	475	475	0	0
60	CONECTOR RECTO USO RUDO DE FIERRO GALVANIZADO, PARA TUBO LIQUATITE A PRUEBA DE LÍQUIDOS DE 1½"	PZA	76	38	38	0
61	CONECTOR RECTO USO RUDO DE FIERRO GALVANIZADO, PARA TUBO LIQUATITE A PRUEBA DE LÍQUIDOS DE 2"	PZA	60	30	30	0
62	CONECTOR RECTO USO RUDO DE FIERRO GALVANIZADO, PARA TUBO LIQUATITE A PRUEBA DE LÍQUIDOS DE 2½"	PZA	76	46	30	0
63	CONTACTOR ACCIONAMIENTO CA RESISTENTE A LOS EFECTOS DEL CLIMA Y ASEGURADOS CONTRA CONTACTOS INVOLUNTARIOS TIPO 3RT1045 - 1AR36 VOLTAJE DE LA BOBINA 440V A 60 HZ	PZA	3	3	0	0
64	CONTRA TUERCA Y MONITOR DE FIERRO GALVANIZADO ROSCADO CON ARILLO DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA CONDUIT PARED GRUESA DE 3/4"	JGO	106	66	40	0

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA

65	CONTRA TUERCA Y MONITOR DE FIERRO GALVANIZADO ROSCADO CON ARILLO DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA CONDUIT PARED GRUESA DE 1"	JGO	106	66	40	0
66	CONTRA TUERCA Y MONITOR DE FIERRO GALVANIZADO ROSCADO CON ARILLO DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA CONDUIT PARED GRUESA DE 1½"	JGO	106	58	40	8
67	CONTRA TUERCA Y MONITOR DE FIERRO GALVANIZADO ROSCADO CON ARILLO DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA CONDUIT PARED GRUESA DE 2"	JGO	90	50	40	0
68	CONTRA TUERCA Y MONITOR DE FIERRO GALVANIZADO ROSCADO CON ARILLO DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA CONDUIT PARED GRUESA DE 2½"	JGO	106	66	40	0
69	CONTRA TUERCA Y MONITOR DE FIERRO GALVANIZADO ROSCADO CON ARILLO DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA CONDUIT PARED GRUESA DE 3"	JGO	90	50	40	0
70	COPE PARA TUBO CONDUIT PARED GRUESA DE FIERRO GALVANIZADO CON ROSCA INTERIOR PARA TUBO DE ¾"	PZA	66	56	0	10
71	COPE PARA TUBO CONDUIT PARED GRUESA DE FIERRO GALVANIZADO CON ROSCA INTERIOR PARA TUBO DE 1½"	PZA	51	28	8	15
72	COPE PARA TUBO CONDUIT PARED GRUESA DE FIERRO GALVANIZADO CON ROSCA INTERIOR PARA TUBO DE 2"	PZA	71	56	0	15
73	CORTA CIRCUITO DE POTENCIA TIPO SMD-20 PARA MONTAJE EN POSTE DE FORMA VERTICAL SERVICIO INTEMPERIE DE 15 KV INCLUYE HERRAJE Y TORNILLERÍA QUE CUMPLAN CON LAS NORMAS ANSI C37.42 Y CFE V4100-03	PZA	20	20	0	0
74	CORTA CIRCUITO DE POTENCIA TIPO SMD-20 PARA MONTAJE EN POSTE DE FORMA VERTICAL SERVICIO INTEMPERIE DE 35 KV INCLUYE HERRAJE Y TORNILLERÍA QUE CUMPLAN CON LAS NORMAS ANSI C37.42 Y CFE V4100-03	PZA	21	21	0	0
75	CORTA CIRCUITO SIMPLE EXPULSIÓN TIPO XS PARA MONTAJE EN POSTE DE FORMA VERTICAL SERVICIO INTEMPERIE DE 15 KV INCLUYE HERRAJE Y TORNILLERÍA ANSI C37.42 Y CFE V4100-03	PZA	26	22	0	4
76	CORTA CIRCUITO DE POTENCIA TIPO SMD-20 PARA MONTAJE EN POSTE DE FORMA VERTICAL SERVICIO INTEMPERIE DE 35 KV INCLUYE HERRAJE Y TORNILLERÍA QUE CUMPLAN CON LAS NORMAS ANSI C37.42 Y CFE V4100-03	PZA	28	21	0	7
77	ELECTRONIVEL AUTOMÁTICO PARA MEDIR EL NIVEL DEL AGUA CON INTERRUPTOR DE TRES FUNCIONES: AUTOMÁTICO, FUERA Y MANUAL OPERACIÓN A 127 V 60 HZ	PZA	13	13	0	0
78	ESLABÓN FUSIBLE UNIVERSAL DE ALTA TENSIÓN TIPO K (RÁPIDOS) PARA CORTACIRCUITOS FUSIBLE DE DISTRIBUCIÓN DE 10 AMPERS PARA 15 KV QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NMX-J-227-1996 - ANCE, IEEE C37.41 - 1994 Y ANSI C37.42	PZA	250	150	100	0
79	ESLABÓN FUSIBLE UNIVERSAL DE ALTA TENSIÓN TIPO K (RÁPIDOS) PARA CORTACIRCUITOS FUSIBLE DE DISTRIBUCIÓN DE 10 AMPERS PARA 35 KV QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NMX-J-227-1996 - ANCE, IEEE C37.41 - 1994 Y ANSI C37.42	PZA	500	300	200	0

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA

80	ESLABÓN FUSIBLE UNIVERSAL DE ALTA TENSIÓN TIPO K (RÁPIDOS) PARA CORTACIRCUITOS FUSIBLE DE DISTRIBUCIÓN DE 15 AMPERS PARA 15 KV QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NMX-J-227-1996 - ANCE, IEEE C37.41 - 1994 Y ANSI C37.42	PZA	200	150	50	0
81	ESLABÓN FUSIBLE UNIVERSAL DE ALTA TENSIÓN TIPO K (RÁPIDOS) PARA CORTACIRCUITOS FUSIBLE DE DISTRIBUCIÓN DE 15 AMPERS PARA 35 KV QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NMX-J-227-1996 - ANCE, IEEE C37.41 - 1994 Y ANSI C37.42	PZA	250	150	100	0
82	ESLABÓN FUSIBLE UNIVERSAL DE ALTA TENSIÓN TIPO K (RÁPIDOS) PARA CORTACIRCUITOS FUSIBLE DE DISTRIBUCIÓN DE 15 AMPERS PARA 15 KV QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NMX-J-227-1996 - ANCE, IEEE C37.41 - 1994 Y ANSI C37.42	PZA	400	200	200	0
83	ESLABÓN FUSIBLE UNIVERSAL DE ALTA TENSIÓN TIPO K (RÁPIDOS) PARA CORTACIRCUITOS FUSIBLE DE DISTRIBUCIÓN DE 1 AMPERS PARA 35 KV QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NMX-J-227-1996 - ANCE, IEEE C37.41 - 1994 Y ANSI C37.42	PZA	535	320	215	0
84	ESLABÓN FUSIBLE UNIVERSAL DE ALTA TENSIÓN TIPO K (RÁPIDOS) PARA CORTACIRCUITOS FUSIBLE DE DISTRIBUCIÓN DE 20 AMPERS PARA 15 KV QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NMX-J-227-1996 - ANCE, IEEE C37.41 - 1994 Y ANSI C37.42	PZA	180	150	30	0
85	ESLABÓN FUSIBLE UNIVERSAL DE ALTA TENSIÓN TIPO K (RÁPIDOS) PARA CORTACIRCUITOS FUSIBLE DE DISTRIBUCIÓN DE 25 AMPERS PARA 15 KV QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NMX-J-227-1996 - ANCE, IEEE C37.41 - 1994 Y ANSI C37.42	PZA	180	150	30	0
86	ESLABÓN FUSIBLE UNIVERSAL DE ALTA TENSIÓN TIPO K (RÁPIDOS) PARA CORTACIRCUITOS FUSIBLE DE DISTRIBUCIÓN DE 3 AMPERS PARA 15 KV QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NMX-J-227-1996 - ANCE, IEEE C37.41 - 1994 Y ANSI C37.42	PZA	250	150	100	0
87	ESLABÓN FUSIBLE UNIVERSAL DE ALTA TENSIÓN TIPO K (RÁPIDOS) PARA CORTACIRCUITOS FUSIBLE DE DISTRIBUCIÓN DE 3 AMPERS PARA 35 KV QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NMX-J-227-1996 - ANCE, IEEE C37.41 - 1994 Y ANSI C37.42	PZA	500	300	200	0
88	ESLABÓN FUSIBLE UNIVERSAL DE ALTA TENSIÓN TIPO K (RÁPIDOS) PARA CORTACIRCUITOS FUSIBLE DE DISTRIBUCIÓN DE 40 AMPERS PARA 35 KV QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NMX-J-227-1996 - ANCE, IEEE C37.41 - 1994 Y ANSI C37.42	PZA	150	150	0	0
89	ESLABÓN FUSIBLE UNIVERSAL DE ALTA TENSIÓN TIPO K (RÁPIDOS) PARA CORTACIRCUITOS FUSIBLE DE DISTRIBUCIÓN DE 5 AMPERS PARA 15 KV QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NMX-J-227-1996 - ANCE, IEEE C37.41 - 1994 Y ANSI C37.42	PZA	250	150	100	0
90	ESLABÓN FUSIBLE UNIVERSAL DE ALTA TENSIÓN TIPO K (RÁPIDOS) PARA CORTACIRCUITOS FUSIBLE DE DISTRIBUCIÓN DE 5 AMPERS PARA 35 KV QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NMX-J-227-1996 - ANCE, IEEE C37.41 - 1994 Y ANSI C37.42	PZA	500	300	200	0
91	ESLABÓN FUSIBLE UNIVERSAL DE ALTA TENSIÓN TIPO K (RÁPIDOS) PARA CORTACIRCUITOS FUSIBLE DE DISTRIBUCIÓN DE 7 AMPERS PARA 15 KV QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NMX-J-227-1996 - ANCE, IEEE C37.41 - 1994 Y ANSI C37.42	PZA	250	150	100	0

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA

92	ESLABÓN FUSIBLE UNIVERSAL DE ALTA TENSIÓN TIPO K (RÁPIDOS) PARA CORTACIRCUITOS FUSIBLE DE DISTRIBUCIÓN DE 7 AMPERS PARA 15 KV QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NMX-J-227-1996 - ANCE, IEEE C37.41 - 1994 Y ANSI C37.42	PZA	500	300	200	0
93	EXTENSIÓN ELÉCTRICA DE CABLE DE USO RUDO CALIBRE 12 AWG DE DOS HILOS LONGITUD 50 METROS CON CLAVIJA DE HULE ENTRADA RECTA 2 POLOS 3 HILOS PUESTA A TIERRA 15A 125V EN UN EXTREMO, EN EL OTRO EXTREMO UN CONTACTO DUPLEX DE 2 POLOS, 3 HILOS ATERRIZADO	PZA	12	12	0	0
94	FOCO AHORRADOR BASE UNIVERSAL DE 100 WATTS TONALIDAD DE COLOR NEUTRO 127V 68W	PZA	120	120	0	0
95	FOCO AHORRADOR BASE UNIVERSAL DE 65 WATTS TONALIDAD DE COLOR NEUTRO 127V	PZA	137	137	0	0
96	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO ENCHUFABLE PARA CENTRO DE CARGA DE UN POLO 120/240V CAPACIDAD INTERRUPTIVA 20A CON INDICADOR VISTRIIP Y QUE CUMPLAN LAS NORMAS NMX-J-266 Y UL 489.	PZA	9	9	0	0
97	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO PARA PROTECCIÓN DE CORTOCIRCUITO AJUSTABLE Y SIN ESCALONAMIENTO Y RESPUESTA AL DISPARO SIN RETARDO. DE 3 POLOS 600VOLTS C.A. 100A DE CORRIENTE NOMINAL. TEMPERATURA AMBIENTE ADMISIBLE DE -20 HASTA +55°C. NORMAS NMX-J Y 266 IEC 947-2	PZA	17	15	0	2
98	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO PARA PROTECCIÓN DE CORTOCIRCUITO AJUSTABLE Y SIN ESCALONAMIENTO Y RESPUESTA AL DISPARO SIN RETARDO. DE 3 POLOS 600VOLTS C.A. 150A DE CORRIENTE NOMINAL. TEMPERATURA AMBIENTE ADMISIBLE DE -20 HASTA +55°C. NORMAS NMX-J Y 266 IEC 947-2	PZA	14	14	0	0
99	INTERRUPTOR TIPO TERMOMAGNÉTICO PARA CENTRO DE CARGA 1 POLO 120/240V CORRIENTE SE SERVICIO 15 A PARA GABINETE NEMA 3R QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NMX-J-515-ANCE-2001 Y NMX-J-118-ANCE-2000	PZA	23	21	0	2
100	INTERRUPTOR TIPO TERMOMAGNÉTICO PARA CENTRO DE CARGA 1 POLO 120/240V CORRIENTE SE SERVICIO 20 A PARA GABINETE NEMA 3R QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NMX-J-515-ANCE-2001 Y NMX-J-118-ANCE-2000	PZA	23	21	0	2
101	INTERRUPTOR TIPO TERMOMAGNÉTICO PARA CENTRO DE CARGA 1 POLO 120/240V CORRIENTE SE SERVICIO 30 A PARA GABINETE NEMA 3R QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NMX-J-515-ANCE-2001 Y NMX-J-118-ANCE-2000	PZA	7	7	0	0
102	LÁMPARA AHORRADORA EN FORMA ESPIRAL, POTENCIA 150W, PARA TUBO T5, BASE E39 6000 LUMENS 220V, CERTIFICADO NOM Y ANCE	PZA	65	65	0	0
103	LÁMPARA DE SODIO DE ALTA PRESIÓN DE 150W VOLTAJE DE OPERACIÓN V	PZA	40	40	0	0
104	LÁMPARA DE SODIO DE ALTA PRESIÓN DE 250W VOLTAJE DE OPERACIÓN V.	PZA	90	70	20	0
105	PEGAMENTO PARA TUBO DE PVC ELÉCTRICO BOTE CON 250 GRS	BOTE	4	4	0	0
106	PIJA DE ¼" X 1"	PZA	1700	1200	500	0
107	PIJA DE 1 ¼" X 1½"	PZA	1700	1200	500	0
108	PIJA DE 1" X 1½" CON TAQUETE DE PLÁSTICO	PZA	1740	1240	500	0

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA

109	REFLECTOR PARA USO EXTERIOR. PARA LA PROYECCIÓN DE LUZ DE MEDIA A GRAN ESCALA, HAZ DE LUZ ANCHO, EL ACCESO A LA LÁMPARA DEBE SER MEDIANTE UN VIDRIO FRONTAL CON BISAGRAS CLIPS DE ACERO INOXIDABLE DE APERTURA RÁPIDA. DE 150WATTS VOLTAJE DE OPERACIÓN	PZA	10	10	0	0
110	REGISTRO ELÉCTRICO DE CONCRETO PREFABRICADO CON MARCO CONTRAMARCO Y TAPA DE 40X40X60 CMS.	PZA	8	8	0	0
111	TUBO CONDUIT DE FIERRO GALVANIZADO ELECTROLÍTICO CON BARNIZ INTERIOR, PARED DELGADA CON UN COPLE DE Ø½" DE 3MTS DE LONGITUD QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NMX-J-535, NMX-J-536, ANCE-200.	PZA	25	25	0	0
112	TUBO CONDUIT DE FIERRO GALVANIZADO ELECTROLÍTICO CON BARNIZ INTERIOR, PARED DELGADA CON UN COPLE DE Ø¾" DE 3MTS DE LONGITUD QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NMX-J-535, NMX-J-536, ANCE-200.	PZA	25	25	0	0
113	TUBO CONDUIT DE FIERRO GALVANIZADO ELECTROLÍTICO CON BARNIZ INTERIOR, PARED DELGADA CON UN COPLE DE Ø1" DE 3MTS DE LONGITUD QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NMX-J-535, NMX-J-536, ANCE-200.	PZA	25	25	0	0
114	TUBO CONDUIT DE FIERRO GALVANIZADO ELECTROLÍTICO CON BARNIZ INTERIOR, PARED DELGADA CON UN COPLE DE Ø1½" DE 3MTS DE LONGITUD QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NMX-J-535, NMX-J-536, ANCE-200.	PZA	25	25	0	0
115	TUBO CONDUIT DE FIERRO GALVANIZADO ELECTROLÍTICO CON BARNIZ INTERIOR, PARED GRUESA CON UN COPLE DE Ø¾" DE 3MTS DE LONGITUD QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NMX-J-535, NMX-J-536, ANCE-200.	TUBO	25	25	0	0
116	TUBO CONDUIT DE FIERRO GALVANIZADO ELECTROLÍTICO CON BARNIZ INTERIOR, PARED GRUESA CON UN COPLE DE Ø1¼" DE 3MTS DE LONGITUD QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NMX-J-535, NMX-J-536, ANCE-200.	PZA	8	8	0	0
117	TUBO CONDUIT DE FIERRO GALVANIZADO ELECTROLÍTICO CON BARNIZ INTERIOR, PARED GRUESA CON UN COPLE DE Ø1½" DE 3MTS DE LONGITUD QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NMX-J-535, NMX-J-536, ANCE-200.	PZA	33	33	0	0
118	TUBO CONDUIT DE FIERRO GALVANIZADO ELECTROLÍTICO CON BARNIZ INTERIOR, PARED GRUESA CON UN COPLE DE Ø2" DE 3MTS DE LONGITUD QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NMX-J-535, NMX-J-536, ANCE-200.	PZA	25	25	0	0
119	TUBO DE PVC ELÉCTRICO SERVICIO PESADO DE 2" DE DIÁMETRO, DE 3 MTS DE LONGITUD COLOR VERDE ESPECIAL PARA ALOJAR CABLES ELÉCTRICOS, SIN CAUSAR DAÑO A LOS CONDUCTORES	PZA	67	64	3	0
120	TUBO DE PVC ELÉCTRICO SERVICIO PESADO DE 3" DE DIÁMETRO, DE 3 MTS DE LONGITUD COLOR VERDE ESPECIAL PARA ALOJAR CABLES ELÉCTRICOS, SIN CAUSAR DAÑO A LOS CONDUCTORES	PZA	77	74	3	0

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA

121	TUBO LIQUATITE A PRUEBA DE LÍQUIDOS DE Ø½", INTERIOR METÁLICO FLEXIBLE FABRICADO EN FIERRO GALVANIZADO ELECTROLÍTICO, PERFILADO Y ENGARGOLADO EN FORMA HELICOIDAL A PARTIR DE UN PERFIL CUADRADO. EXTERIORMENTE DEBE LLEVAR FORRO DE CLORURO DE POLIVINILO PARA UNA PROTECCIÓN PERMEABLE Y HERMÉTICA. PARA EL CANALIZADO DE CABLES ELÉCTRICOS QUE CUMPLA CON LA NORMA NMX-CC-003	MTS	100	100	0	0
122	TUBO LIQUATITE A PRUEBA DE LÍQUIDOS DE Ø¾", INTERIOR METÁLICO FLEXIBLE FABRICADO EN FIERRO GALVANIZADO ELECTROLÍTICO, PERFILADO Y ENGARGOLADO EN FORMA HELICOIDAL A PARTIR DE UN PERFIL CUADRADO. EXTERIORMENTE DEBE LLEVAR FORRO DE CLORURO DE POLIVINILO PARA UNA PROTECCIÓN PERMEABLE Y HERMÉTICA. PAR EL CANALIZADO DE CABLES ELÉCTRICOS QUE CUMPLA CON LA NORMA NMX-CC-003	MTS	80	80	0	0
123	TUBO LIQUATITE A PRUEBA DE LÍQUIDOS DE Ø1", INTERIOR METÁLICO FLEXIBLE FABRICADO EN FIERRO GALVANIZADO ELECTROLÍTICO, PERFILADO Y ENGARGOLADO EN FORMA HELICOIDAL A PARTIR DE UN PERFIL CUADRADO. EXTERIORMENTE DEBE LLEVAR FORRO DE CLORURO DE POLIVINILO PARA UNA PROTECCIÓN PERMEABLE Y HERMÉTICA. PAR EL CANALIZADO DE CABLES ELÉCTRICOS QUE CUMPLA CON LA NORMA NMX-CC-003	MTS	100	100	0	0
124	TUBO LIQUATITE A PRUEBA DE LÍQUIDOS DE Ø1½", INTERIOR METÁLICO FLEXIBLE FABRICADO EN FIERRO GALVANIZADO ELECTROLÍTICO, PERFILADO Y ENGARGOLADO EN FORMA HELICOIDAL A PARTIR DE UN PERFIL CUADRADO. EXTERIORMENTE DEBE LLEVAR FORRO DE CLORURO DE POLIVINILO PARA UNA PROTECCIÓN PERMEABLE Y HERMÉTICA. PAR EL CANALIZADO DE CABLES ELÉCTRICOS QUE CUMPLA CON LA NORMA NMX-CC-003	MTS	50	50	0	0
125	TUBO LIQUATITE A PRUEBA DE LÍQUIDOS DE Ø2", INTERIOR METÁLICO FLEXIBLE FABRICADO EN FIERRO GALVANIZADO ELECTROLÍTICO, PERFILADO Y ENGARGOLADO EN FORMA HELICOIDAL A PARTIR DE UN PERFIL CUADRADO. EXTERIORMENTE DEBE LLEVAR FORRO DE CLORURO DE POLIVINILO PARA UNA PROTECCIÓN PERMEABLE Y HERMÉTICA. PAR EL CANALIZADO DE CABLES ELÉCTRICOS QUE CUMPLA CON LA NORMA NMX-CC-003	MTS	53	53	0	0
126	TUBO LIQUATITE A PRUEBA DE LÍQUIDOS DE Ø3", INTERIOR METÁLICO FLEXIBLE FABRICADO EN FIERRO GALVANIZADO ELECTROLÍTICO, PERFILADO Y ENGARGOLADO EN FORMA HELICOIDAL A PARTIR DE UN PERFIL CUADRADO. EXTERIORMENTE DEBE LLEVAR FORRO DE CLORURO DE POLIVINILO PARA UNA PROTECCIÓN PERMEABLE Y HERMÉTICA. PAR EL CANALIZADO DE CABLES ELÉCTRICOS QUE CUMPLA CON LA NORMA NMX-CC-003	MTS	30	30	0	0
127	UNICANAL DE 2"X2" LONGITUD DE 3 MTS FABRICADO DE ACERO ASTM-A 446 GRADO A, PRE GALVANIZADO, CON BORDES DE 180° A LOS LADOS Y A LO LARGO, PARA EL ACOPLAMIENTO DE LAS ABRAZADERAS, COSTILLAS DE REFUERZO A LO LARGO QUE CUMPLA LAS NORMAS ASTM-A 525 G60	PZA	25	25	0	0
128	VARILLA DE COBRE COOPER WELD DE ¾" DE DIÁMETRO X 3MTS DE LONGITUD	PZA	59	55	0	4

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA

129	ZAPATA DE COBRE ESTAÑADA CAÑÓN LARGO CON ORILLAS BISELADAS PARA LA INSERCIÓN DE CABLE CALIBRE 1/0 AWG HASTA 35KV OJILLO DE 3/8", APROBADOS POR LA UL	PZA	399	369	30	0
130	ZAPATA DE COBRE ESTAÑADA CAÑÓN LARGO CON ORILLAS BISELADAS PARA LA INSERCIÓN DE CABLE CALIBRE 2/0 AWG HASTA 35KV OJILLO DE 3/8", APROBADOS POR LA UL	PZA	280	280	0	0
131	ZAPATA DE COBRE ESTAÑADA CAÑÓN LARGO CON ORILLAS BISELADAS PARA LA INSERCIÓN DE CABLE CALIBRE 3/0 AWG HASTA 35KV OJILLO DE 3/8", APROBADOS POR LA UL	PZA	220	220	0	0
132	ZAPATA DE COBRE ESTAÑADA CAÑÓN LARGO CON ORILLAS BISELADAS PARA LA INSERCIÓN DE CABLE CALIBRE 4 AWG HASTA 35KV OJILLO DE 3/8", APROBADOS POR LA UL	PZA	16	16	0	0
133	ZAPATA DE COBRE ESTAÑADA CAÑÓN LARGO CON ORILLAS BISELADAS PARA LA INSERCIÓN DE CABLE CALIBRE 6 AWG HASTA 35KV OJILLO DE 5/16", APROBADOS POR LA UL	PZA	16	16	0	0
134	ZAPATA DE COBRE ESTAÑADA CAÑÓN LARGO CON ORILLAS BISELADAS PARA LA INSERCIÓN DE CABLE CALIBRE 8 AWG HASTA 35KV OJILLO DE 1/2", APROBADOS POR LA UL	PZA	300	300	0	0
135	ZAPATA MECÁNICA DE COBRE PARA CONECTAR CABLE DE COBRE A SUPERFICIE PLANA. RANGO DE CONDUCTOR DESDE CALIBRE 1/0 CONCÉNTRICO HASTA 3/0AWG CONCÉNTRICO	PZA	180	180	0	0
136	ZAPATA MECÁNICA PARA CONECTAR CABLE DE COBRE A SUPERFICIE PLANA. RANGO DE CONDUCTOR DESDE CALIBRE 14 CONCÉNTRICO HASTA 4AWG CONCÉNTRICO	PZA	429	324	80	25
137	ZAPATA MECÁNICA PARA CONECTAR CABLE DE COBRE A SUPERFICIE PLANA. RANGO DE CONDUCTOR DESDE CALIBRE 4 CONCÉNTRICO HASTA 1/0AWG CONCÉNTRICO	PZA	537	410	102	25
138	ZAPATA MECÁNICA DE COBRE PARA CONECTAR CABLE DE COBRE A SUPERFICIE PLANA. RANGO DE CONDUCTOR DESDE CALIBRE 4/0 CONCÉNTRICO HASTA 500KCMIL CONCÉNTRICO	PZA	16	16	0	0
139	LÁMPARA FLUORESCENTE LINEAL 30 W	PZA	74	30	44	0
140	ABRAZADERA TIPO UÑA FABRICADA EN FIERRO GALVANIZADO DE 1" DE DIÁMETRO PARA FIJAR TUBO CONDUIT CON UN ORIFICIO PARA SU FIJACIÓN.	PZA	90	90	0	0
141	ABRAZADERA TIPO UÑA FABRICADA EN FIERRO GALVANIZADO DE 2" DE DIÁMETRO PARA FIJAR TUBO CONDUIT CON UN ORIFICIO PARA SU FIJACIÓN.	PZA	40	40	0	0
142	ABRAZADERA UNICANAL DE FIERRO GALVANIZADO PARA FIJAR TUBO CONDUIT PARED GRUESA O DELGADA DE 2½" INCLUYE TORNILLO	PZA	120	120	0	0
143	ABRAZADERA UNICANAL DE FIERRO GALVANIZADO PARA FIJAR TUBO CONDUIT PARED GRUESA O DELGADA DE 1" INCLUYE TORNILLO	PZA	40	40	0	0
144	ABRAZADERA UNICANAL DE FIERRO GALVANIZADO PARA FIJAR TUBO CONDUIT PARED GRUESA O DELGADA DE 1½" INCLUYE TORNILLO	PZA	120	120	0	0
145	ABRAZADERA UNICANAL DE FIERRO GALVANIZADO PARA FIJAR TUBO CONDUIT PARED GRUESA O DELGADA DE 2½" INCLUYE TORNILLO	PZA	200	200	0	0
146	AISLADOR DE NEOPRENO PARA MÉNSULA DE SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA SUBTERRÁNEA PARA SOPORTAR CABLE DE POTENCIA DE 15 A 35 KV	PZA	50	50	0	0

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA

147	ALAMBRE DE COBRE TEMPLE SUAVE CALIBRE 12 AWG AISLAMIENTO DE FORRO THW	MTS	900	900	0	0
148	APARTARRAYO CLASE INTERMEDIA RISER POLE DE 13 KV, 60 HZ CON AISLAMIENTO EN ALTO VOLTAJE, VARISTORES DE ÓXIDOS METÁLICOS, PARA TENER EXCELENTE CONTROL DE SOBRE VOLTAJE, RESISTENTE A TODO TIPO DE CLIMA EXTREMO. INCLUYE HERRAJES PARA MONTAJE EN CRUCETA C4. QUE CUMPLA CON LAS NORMAS ANSI/IEEE C62.11	PZA	46	46	0	0
149	APARTARRAYO CLASE INTERMEDIA RISER POLE DE 35 KV, 60 HZ CON AISLAMIENTO EN ALTO VOLTAJE, VARISTORES DE ÓXIDOS METÁLICOS, PARA TENER EXCELENTE CONTROL DE SOBRE VOLTAJE, RESISTENTE A TODO TIPO DE CLIMA EXTREMO. INCLUYE HERRAJES PARA MONTAJE EN CRUCETA C4. QUE CUMPLA CON LAS NORMAS ANSI/IEEE C62.11	PZA	52	52	0	0
150	ARRANCADOR A PLENA TENSIÓN PARA UN MOTOR TRIFÁSICO DE 7.5 HP EN 440V 60 HZ, QUE CUMPLAN CON LAS NORMAS DE FABRICACIÓN NACIONALES NMX-J-515 Y NMX-J-290. ASÍ COMO LA CORRESPONDIENTE DE ALEMANIA VDE0660 PARTE 2/8.69. EL ARRANCADOR DEBE ESTAR CONSTRUIDO DENTRO DE UNA CAJA DE PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LAS ATMÓSFERAS AGRESIVAS. PARA SU ACCIONAMIENTO CONTARÁ CON UN PULSADOR DOBLE (1-0) ARRANQUE-PARO MONTADO EN EL FRENTE DE LA TAPA DEL ARRANCADOR, PARA PROTECCIÓN DEL MOTOR CONTARÁ CON UN RELEVADOR DE BIMETÁLICO.	PZA	2	2	0	0
151	ARRANCADOR A PLENA TENSIÓN PARA UN MOTOR TRIFÁSICO DE 10 HP EN 220V 60 HZ, QUE CUMPLAN CON LAS NORMAS DE FABRICACIÓN NACIONALES NMX-J-515 Y NMX-J-290. ASÍ COMO LA CORRESPONDIENTE DE ALEMANIA VDE0660 PARTE 2/8.69. EL ARRANCADOR DEBE ESTAR CONSTRUIDO DENTRO DE UNA CAJA DE PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LAS ATMÓSFERAS AGRESIVAS. PARA SU ACCIONAMIENTO CONTARÁ CON UN PULSADOR DOBLE (1-0) ARRANQUE-PARO MONTADO EN EL FRENTE DE LA TAPA DEL ARRANCADOR, PARA PROTECCIÓN DEL MOTOR CONTARÁ CON UN RELEVADOR DE BIMETÁLICO.	PZA	3	3	0	0
152	ARRANCADOR A PLENA TENSIÓN PARA UN MOTOR TRIFÁSICO DE 10 HP EN 440V 60 HZ, QUE CUMPLAN CON LAS NORMAS DE FABRICACIÓN NACIONALES NMX-J-515 Y NMX-J-290. ASÍ COMO LA CORRESPONDIENTE DE ALEMANIA VDE0660 PARTE 2/8.69. EL ARRANCADOR DEBE ESTAR CONSTRUIDO DENTRO DE UNA CAJA DE PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LAS ATMÓSFERAS AGRESIVAS. PARA SU ACCIONAMIENTO CONTARÁ CON UN PULSADOR DOBLE (1-0) ARRANQUE-PARO MONTADO EN EL FRENTE DE LA TAPA DEL ARRANCADOR, PARA PROTECCIÓN DEL MOTOR CONTARÁ CON UN RELEVADOR DE BIMETÁLICO.	PZA	3	3	0	0

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA

153	ARRANCADOR A TENSIÓN REDUCIDA TRIFÁSICO TIPO K981 CON AUTOTRANSFORMADOR, BOBINAS DE ACCIONAMIENTO PARA UN MOTOR DE 20 HP EN 220V QUE CUMPLA CON LAS NORMAS DE FABRICACIÓN NMX-J-290 NMX-J-515 Y VDE 0660 1/8-69. ESTE ARRANCADOR DEBE LIMITAR LA CORRIENTE EN LA ETAPA DE ARRANQUE, EVITANDO ALCANZAR CORRIENTES QUE PUEDAN CAUSAR FLUCTUACIONES PERJUDICIALES EN LA LÍNEA DE ALIMENTACIÓN. EL ARRANCADOR SE DEBE SUMINISTRAR CON TRES CONTACTORES, UN RELEVADOR DE TIEMPO, UN RELEVADOR BIMETÁLICO TRIPOLAR DE SOBRECARGA Y UN AUTOTRANSFORMADOR CON 3 DERIVACIONES A 50, 65 Y 80% DE TENSIÓN NOMINAL. EL MOTOR SE ACCIONARÁ POR MEDIO DE PULSADORES, MONTADOS EN LA PUERTA DEL ARRANCADOR. COMO PROTECCIÓN PARA EL MOTOR CONTRA SOBRECARGA, SE SUMINISTRARÁ CON RELEVADOR BIMETÁLICO.	PZA	3	3	0	0
154	ARRANCADOR A PLENA TENSIÓN PARA UN MOTOR TRIFÁSICO DE 20 HP EN 440V 60 HZ, QUE CUMPLAN CON LAS NORMAS DE FABRICACIÓN NACIONALES NMX-J-515 Y NMX-J-290. ASÍ COMO LA CORRESPONDIENTE DE ALEMANIA VDE0660 PARTE 2/8.69. EL ARRANCADOR DEBE ESTAR CONSTRUIDO DENTRO DE UNA CAJA DE PLÁSTICO DE ALTA RESISTENCIA AL IMPACTO Y A LAS ATMÓSFERAS AGRESIVAS. PARA SU ACCIONAMIENTO CONTARÁ CON UN PULSADOR DOBLE (1-0) ARRANQUE-PARO MONTADO EN EL FRENTE DE LA TAPA DEL ARRANCADOR, PARA PROTECCIÓN DEL MOTOR CONTARÁ CON UN RELEVADOR DE BIMETÁLICO.	PZA	3	3	0	0
155	ARRANCADOR A TENSIÓN REDUCIDA TRIFÁSICO TIPO K981 CON AUTOTRANSFORMADOR, BOBINAS DE ACCIONAMIENTO PARA UN MOTOR DE 50 HP EN 220V QUE CUMPLA CON LAS NORMAS DE FABRICACIÓN NMX-J-290 NMX-J-515 Y VDE 0660 1/8-69. ESTE ARRANCADOR DEBE LIMITAR LA CORRIENTE EN LA ETAPA DE ARRANQUE, EVITANDO ALCANZAR CORRIENTES QUE PUEDAN CAUSAR FLUCTUACIONES PERJUDICIALES EN LA LÍNEA DE ALIMENTACIÓN. EL ARRANCADOR SE DEBE SUMINISTRAR CON TRES CONTACTORES, UN RELEVADOR DE TIEMPO, UN RELEVADOR BIMETÁLICO TRIPOLAR DE SOBRECARGA Y UN AUTOTRANSFORMADOR CON 3 DERIVACIONES A 50, 65 Y 80% DE TENSIÓN NOMINAL. EL MOTOR SE ACCIONARÁ POR MEDIO DE PULSADORES, MONTADOS EN LA PUERTA DEL ARRANCADOR. COMO PROTECCIÓN PARA EL MOTOR CONTRA SOBRECARGA, SE SUMINISTRARÁ CON RELEVADOR BIMETÁLICO.	PZA	1	1	0	0

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA

156	ARRANCADOR A TENSIÓN REDUCIDA TRIFÁSICO TIPO K981 CON AUTOTRANSFORMADOR, BOBINAS DE ACCIONAMIENTO PARA UN MOTOR DE 100 HP EN 220V QUE CUMPLA CON LAS NORMAS DE FABRICACIÓN NMX-J-290 NMX-J-515 Y VDE 0660 1/8-69. ESTE ARRANCADOR DEBE LIMITAR LA CORRIENTE EN LA ETAPA DE ARRANQUE, EVITANDO ALCANZAR CORRIENTES QUE PUEDAN CAUSAR FLUCTUACIONES PERJUDICIALES EN LA LÍNEA DE ALIMENTACIÓN. EL ARRANCADOR SE DEBE SUMINISTRAR CON TRES CONTACTORES, UN RELEVADOR DE TIEMPO, UN RELEVADOR BIMETÁLICO TRIPOLAR DE SOBRECARGA Y UN AUTOTRANSFORMADOR CON 3 DERIVACIONES A 50, 65 Y 80% DE TENSIÓN NOMINAL. EL MOTOR SE ACCIONARÁ POR MEDIO DE PULSADORES, MONTADOS EN LA PUERTA DEL ARRANCADOR. COMO PROTECCIÓN PARA EL MOTOR CONTRA SOBRECARGA, SE SUMINISTRARÁ CON RELEVADOR BIMETÁLICO.	PZA	1	1	0	0
157	ARRANCADOR PARA QUE REALICE EL ARRANQUE Y PARO PROGRESIVO DE UN MOTOR TRIFÁSICO DE JAULA DE ARDILLA DE 100 HP EN 440V 3F 602 HZ. EL ARRANCADOR DEBE INTEGRAR LAS FUNCIONES DE ARRANQUE Y RALENTIZACIÓN CON SUAVIDAD. DEBE CONTAR CON TERMINAL INTEGRADA QUE PERMITA MODIFICAR LAS FUNCIONES DE PROGRAMACIÓN O AJUSTE. DEBE CUMPLIR CON LAS NORMAS EN/IEC 60947-4-2	PZA	1	1	0	0
158	AUTOTRANSFORMADOR MODELO ATP 111-14 PARA UN ARRANCADOR DE 75 HP 440V 60 HZ, ESTE AUTOTRANSFORMADOR, DEBE CONTAR CON DERIVACIONES AL 50, 65 Y 80% DE LA TENSIÓN NOMINAL: DEBEN SER TIPO SECO, Y PARA SERVICIO INTERIOR. DEBE ESTAR PREPARADO PARA INSTALARSE EN GABINETES METÁLICOS, CON EL FIN DE EVITAR CONTACTOS INVOLUNTARIOS Y ASÍ MISMO PROTEGERLOS CONTRA LA ACUMULACIÓN DE POLVO Y HUMEDAD.	PZA	1	1	0	0
159	AUTOTRANSFORMADOR MODELO ATP 111-16 PARA UN ARRANCADOR DE 100 HP 440V 60 HZ, ESTE AUTOTRANSFORMADOR, DEBE CONTAR CON DERIVACIONES AL 50,65 Y 80% DE LA TENSIÓN NOMINAL: DEBEN SER TIPO SECO, Y PARA SERVICIO INTERIOR. DEBE ESTAR PREPARADO PARA INSTALARSE EN GABINETES METÁLICOS, CON EL FIN DE EVITAR CONTACTOS INVOLUNTARIOS Y ASÍ MISMO PROTEGERLOS CONTRA LA ACUMULACIÓN DE POLVO Y HUMEDAD.	PZA	1	1	0	0
160	BALASTRO ELECTROMAGNETICO ALTO FACTOR DE POTENCIA, DE 150WATTS A 127/220V 60HZ. QUE PROPORCIONE MÁXIMA LUMINOSIDAD Y VIDA A LA LÁMPARA, CERTIFICADO POR LA NORMA NOM 017 Y SELLO FIDE	PZA	64	60	0	4
161	BALASTRO ELECTROMAGNETICO ALTO FACTOR DE POTENCIA, DE 250WATTS A 220V 60HZ. QUE PROPORCIONE MÁXIMA LUMINOSIDAD Y VIDA A LA LÁMPARA, CERTIFICADO POR LA NORMA NOM 017 Y SELLO FIDE	PZA	25	25	0	0
162	JUEGO PARA BASES PARA LÁMPARA FLUORESCENTE PARA TUBO SLIM T12 DE UN PIN (FA8)	JGO	100	100	0	0
163	BOBINA MAGNÉTICA PARA ACCIONAMIENTO EN CORRIENTE ALTERNA A 60 HZ PARA CONTACTOR 3RT1045 TAMAÑO S6 VOLTAJE 110V, TIPO 3RT1945-5AJ11	PZA	4	4	0	0

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA

164	BOBINA MAGNÉTICA PARA ACCIONAMIENTO EN CORRIENTE ALTERNA A 60 HZ PARA CONTACTOR 3RT1054 TAMAÑO S6 VOLTAJE 115V, TIPO3RT1955-5AF31	PZA	2	2	0	0
165	BOTÓN PULSADOR DE ARRANQUE Y PARO TAMAÑO PARA ARRANCADORES CLASE 8606S	PZA	4	4	0	0
166	CABLE DE COBRE PURO TRENZADO EN HACES INDIVIDUALES, FORRO REFORZADO PARA USO RUDO Y DE GRAN FLEXIBILIDAD CALIBRE 2/0 AWG CAPACIDAD 500 AMPERES, 600VOLT.	MTS	100	100	0	0
167	CABLE ELECTRÓNICO DE ALTA VELOCIDAD TIPO BELDEN DE 2 HILOS CALIBRE 18 AWG Y CUBIERTOS CON MALLA METÁLICA Y PVC	MTS	400	400	0	0
168	CABLE DE COBRE SUAVE MONOPOLAR CON AISLAMIENTO A BASE DE POLICLORURO DE VINILO (PVC) TIPO THW CALIBRE 16 AWG (AMERICAN WIRE GAUGE) PARA UNA TENSIÓN MÁXIMA DE 600V PARA UN TEMPERATURA DE 90°C EN AMBIENTE SECO, QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NOM-063, NMX-J-10	MTS	500	500	0	0
169	CABLE DE COBRE SUMERGIBLE PLANO, TEMPERATURA 90°C 1,000V CAL. 3X10 AWG (AMERICAN WIRE GAUGE) CON 3 CONDUCTORES AISLADOS INDIVIDUALMENTE PARA UNA TENSIÓN MÁXIMA DE 1000 V. PARA ALIMENTACIÓN DE BOMBAS SUMERGIBLES, AISLAMIENTO A BASE DE ETILENO PROPILENO Y CUBIERTA EXTERIOR DE PVC, GRAN RESISTENCIA A LA HUMEDAD, RESISTENCIA A LA ABRASIÓN Y AL OZONO, QUE CUMPLA CON LA NORMA NMX-J-514 Y CERTIFICADO POR LA NACIONAL DE CONDUCTORES ELÉCTRICOS	MTS	30	30	0	0
170	CABLE DE COBRE SUMERGIBLE PLANO, TEMPERATURA 90°C 1,000V CAL. 3X4 AWG (AMERICAN WIRE GAUGE) CON 3 CONDUCTORES AISLADOS INDIVIDUALMENTE PARA UNA TENSIÓN MÁXIMA DE 1000 V. PARA ALIMENTACIÓN DE BOMBAS SUMERGIBLES, AISLAMIENTO A BASE DE ETILENO PROPILENO Y CUBIERTA EXTERIOR DE PVC, GRAN RESISTENCIA A LA HUMEDAD, RESISTENCIA A LA ABRASIÓN Y AL OZONO, QUE CUMPLA CON LA NORMA NMX-J-514 Y CERTIFICADO POR LA NACIONAL DE CONDUCTORES ELÉCTRICOS	MTS	100	100	0	0
171	CABLE DE COBRE DESNUDO CALIBRE 12 AWG (AMERICAN WIRE GAUGE) PARA UNA TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE 75 °C, ALTA CONDUCTIVIDAD, RESISTENCIA A LA TRACCIÓN Y A LA FATIGA QUE CUMPA CON LA NORMA NMX-J-012	MTS	400	400	0	0
172	CABLE DE COBRE DESNUDO CALIBRE 8 AWG (AMERICAN WIRE GAUGE) PARA UNA TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE 75 °C, ALTA CONDUCTIVIDAD, RESISTENCIA A LA TRACCIÓN Y A LA FATIGA QUE CUMPA CON LA NORMA NMX-J-012	MTS	40	40	0	0
173	CABLE DE COBRE DESNUDO CALIBRE 2 AWG (AMERICAN WIRE GAUGE) PARA UNA TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE 75 °C, ALTA CONDUCTIVIDAD, RESISTENCIA A LA TRACCIÓN Y A LA FATIGA QUE CUMPA CON LA NORMA NMX-J-012	KG	120	120	0	0
174	CABLE DE COBRE DESNUDO CALIBRE 4/0 AWG (AMERICAN WIRE GAUGE) PARA UNA TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE 75 °C, ALTA CONDUCTIVIDAD, RESISTENCIA A LA TRACCIÓN Y A LA FATIGA QUE CUMPA CON LA NORMA NMX-J-012	MTS	40	40	0	0

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA

175	CABLE DE POTENCIA CALIBRE 1/0 PARA 13KV FABRICADO CON CONDUCTOR METÁLICO DE ALUMINIO, PANTALLA SEMICONDUCTORA, AISLAMIENTO DE POLIETILENO DE CADENA CRUZADA (XLP), PANTALLA SEMICONDUCTORA Y PANTALLA ELECTROSTÁTICA FORMADA POR CABLES DE COBRE, CINTA SEPARADORA Y CUBIERTA EXTERIOR DE POLICLORURO DE VINILO (PVC) EN COLOR ROJO. QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NMX-J-142, ICEA S--93-639, AEIC CS-5 (XLP)	MTS	150	150	0	0
176	CABLE DE POTENCIA CALIBRE 1/0 PARA 35KV FABRICADO CON CONDUCTOR METÁLICO DE ALUMINIO, PANTALLA SEMICONDUCTORA, AISLAMIENTO DE POLIETILENO DE CADENA CRUZADA (XLP), PANTALLA SEMICONDUCTORA Y PANTALLA ELECTROSTÁTICA FORMADA POR CABLES DE COBRE, CINTA SEPARADORA Y CUBIERTA EXTERIOR DE POLICLORURO DE VINILO (PVC) EN COLOR ROJO. QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NMX-J-142, ICEA S--93-639, AEIC CS-5 (XLP)	MTS	200	200	0	0
177	CABLE DE COBRE PURO TRENZADO EN HACES INDIVIDUALES, FORRO REFORZADO PARA USO RUDO Y DE GRAN FLEXIBILIDAD CALIBRE 2/0 AWG CAPACIDAD 500 AMPERES, 600VOLT, (6MTS POR CABLE) EN UN EXTREMO DEBE LLEVAR PORTA ELECTRODO DE 500 AMPERS CON AISLANTE MOLDEADO CON PLÁSTICO TERMOFIJOS Y RESISTENTES A LA FLAMA Y TRATO RUDO, PARA USOS CONTINUOS CON ALTOS DIÁMETROS DE ELECTRODOS EN INTENSIDAD DE CORRIENTE PARA PAILERÍA, TENAZA DE TIERRA PARA 500 AMPERES, RESISTENTE AL MEDIO AMBIENTE, REFORZADO CON TRENZADO DE COBRE ENTRE SUS MORDAZAS, PARA TRABAJO CONTINUO. EN LOS EXTREMOS A LAS PINZAS DEBE LLEVAR ZAPATA DE 500 AMPERS DE BRONCE PARA AJUSTARSE A LA PLANTA DE SOLDAR	PZA	4	4	0	0
178	CABLE DUPLEX PARALELO FORMADO POR DOS CONDUCTORES DE COBRE SUAVE CALIBRE 8 AWFG, CON AISLAMIENTO INDIVIDUAL TERMOPLÁSTICO DE POLICLORURO DE VINILO (PVC) UNIDOS POR UNA PISTA DEL MISMO MATERIAL, PARA UNA TENSIÓN DE 600V TEMPERATURA MÁXIMA DE OPERACIÓN 60°C. QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NOM-J-ANC E	MTS	200	200	0	0
179	CABLE DE USO RUDO FORMADO POR TRES CONDUCTORES DE COBRE ELECTROLÍTICO SUAVE DE ALTA PUREZA, CALIBRE 8 AWG, AISLAMIENTO INDIVIDUAL A BASE DE POLICLORURO DE VINIL, LOS TRES CONDUCTORES VAN REUNIDOS POR UNA CUBIERTA EXTERIOR DE POLICLORURO DE VINILO (PVC) COLOR NEGRO, QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NOM-J-436 Y NOM-063-SCFI	MTS	80	80	0	0
180	CAJA REGISTRO RECTANGULAR PARA CONTACTO CUADRADA DE PVC DE 55X83X52MM PARA ENTRADAS DE ½" Y ¾"	PZA	20	20	0	0
181	CANALETA DE PVC FLEXIBLE COLOR BLANCO PARA CABLEADO DE UNA VÍA DE ¾" DE 2 MTS DE LONGITUD	PZA	39	19	20	0
182	CAPACITOR TRIFÁSICO PARA CORRECCIÓN DE FACTOR DE POTENCIA DE 30 KVAR 440V 3F 60 HZ ALOJADO EN GABINETE METÁLICO EMA 1 PARA SOBREPONER, CON INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO PRINCIPAL PARA CONECTARSE CON ZAPATAS MECÁNICAS. QUE CUMPLA CON LAS NORMAS IEC 831-1/2	PZA	10	7	3	0

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA

183	CAPACITOR TRIFÁSICO PARA CORRECCIÓN DE FACTOR DE POTENCIA DE 50 KVAR 440V 3F 60 HZ ALOJADO EN GABINETE METÁLICO EMA 1 PARA SOBREPONER, CON INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO PRINCIPAL PARA CONECTARSE CON ZAPATAS MECÁNICAS. QUE CUMPLA CON LAS NORMAS IEC 831-1/2	PZA	2	2	0	0
184	CINCHO DE PLÁSTICO DE 30 CM DE LONGITUD, PARA EL ATADO DE CABLES, COLOR NATURAL, DOBLE CABEZA DE AMARRE Y ASTRIADO PROFUNDO DENTADO EXTERIOR DE ACUERDO A LA NORMA EN 50146	PZA	5300	4300	1000	0
185	CINTA DE AISLAR DE 19MM DE ANCHO Y 18 MTS DE LARGO, PARA AISLAMIENTO PRIMARIO EN INSTALACIONES EN BAJA TENSIÓN (HASTA 600V), ASÍ COMO ARNESES DE ALAMBRES Y CABLES, RESISTENTE A LA ABRASIÓN, HUMEDAD, ÁCIDOS Y CAMBIOS DE CLIMA.	PZA	1253	1033	220	0
186	CINTA DE AISLAR DE VINIL USO GENERAL CON RESPALDO DE PVC CON ADHESIVO SENSITIVO A LA PRESIÓN. CON BUENA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, ÁCIDOS Y CONDICIONES CLIMÁTICAS, INCLUYENDO LA INTEMPERIE A LOS RAYOS ULTRAVIOLETA. AISLAMIENTO HASTA 600V COLOR BLANCO DE 18MM DE ANCHO POR 18MTS DE LONGITUD	PZA	8	8	0	0
187	CINTA DE AISLAR DE VINIL USO GENERAL CON RESPALDO DE PVC CON ADHESIVO SENSITIVO A LA PRESIÓN. CON BUENA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, ÁCIDOS Y CONDICIONES CLIMÁTICAS, INCLUYENDO LA INTEMPERIE A LOS RAYOS ULTRAVIOLETA. AISLAMIENTO HASTA 600V COLOR ROJO DE 18MM DE ANCHO POR 18MTS DE LONGITUD	PZA	48	48	0	0
188	CINTA DE AISLAR DE VINIL USO GENERAL CON RESPALDO DE PVC CON ADHESIVO SENSITIVO A LA PRESIÓN. CON BUENA RESISTENCIA A LA ABRASIÓN, ÁCIDOS Y CONDICIONES CLIMÁTICAS, INCLUYENDO LA INTEMPERIE A LOS RAYOS ULTRAVIOLETA. AISLAMIENTO HASTA 600V COLOR VERDE DE 18MM DE ANCHO POR 18MTS DE LONGITUD	PZA	48	48	0	0
189	CLAVIJA DE ENTRADA RECTA, 2 POLOS, 3 HILOS PUESTA A TIERRA 15AMPERS 125V/ 15AMPERS 250V TERMINALES Y TORNILLOS DE CONEXIÓN DE LATÓN, CUERPO MODELADO DE COMPUESTOS DE PVC QUE RESISTE 102°C DE USO CONTINUO, ALAMBRADO POSTERIOR CON CUBIE RTA DE PVC QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NOM-J-508 ANCE	PZA	15	15	0	0
190	CODO CONDUIT PARA PARED DELGADA DE 90° DE 1" DE DIÁMETRO DE FIERRO GALVANIZADO ELECTROLÍTICO Y BARNIZ INTERIOR QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NMX-J-535-ANCE-2001 Y NOM-J-536-ANCE-2001	PZA	55	55	0	0
191	CODO CONDUIT PARA PARED GRUESA DE 90° DE ¾" DE DIÁMETRO DE FIERRO GALVANIZADO ELECTROLÍTICO Y BARNIZ INTERIOR QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NMX-J-535-ANCE-2001 Y NOM-J-536-ANCE-2001	PZA	30	30	0	0
192	CODO CONDUIT PARA PARED GRUESA DE 90° DE ½" DE DIÁMETRO DE FIERRO GALVANIZADO ELECTROLÍTICO Y BARNIZ INTERIOR QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NMX-J-535-ANCE-2001 Y NOM-J-536-ANCE-2001	PZA	70	70	0	0

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA

193	CODO CONDUIT PARA PARED GRUESA DE 90° DE 1½" DE DIÁMETRO DE FIERRO GALVANIZADO ELECTROLÍTICO Y BARNIZ INTERIOR QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NMX-J-535-ANCE-2001 Y NOM-J-536-ANCE-2001	PZA	20	20	0	0
194	CODO CONDUIT PARA PARED GRUESA DE 90° DE 3" DE DIÁMETRO DE FIERRO GALVANIZADO ELECTROLÍTICO Y BARNIZ INTERIOR QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NMX-J-535-ANCE-2001 Y NOM-J-536-ANCE-2001	PZA	6	6	0	0
195	CONDULET, FABRICADO EN FUNDICIÓN DE ALUMINIO LIBRE DE COBRE PINTURA GRIS POLIÉSTER, CON TAPA DE ALUMINIO TROQUELADO, EMPAQUE DE NEOPRENO Y TORNILLERÍA EN MEDIDA DE ¾" EN FORMA "L" PARA INTEMPERIE CON CERTIFICACIÓN UL.	PZA	16	8	8	0
196	CONDULET, FABRICADO EN FUNDICIÓN DE ALUMINIO LIBRE DE COBRE PINTURA GRIS POLIÉSTER, CON TAPA DE ALUMINIO TROQUELADO, EMPAQUE DE NEOPRENO Y TORNILLERÍA EN MEDIDA DE 1" EN FORMA "LB" PARA INTEMPERIE CON CERTIFICACIÓN UL.	PZA	10	10	0	0
197	CONDULET, FABRICADO EN FUNDICIÓN DE ALUMINIO LIBRE DE COBRE PINTURA GRIS POLIÉSTER, CON TAPA DE ALUMINIO TROQUELADO, EMPAQUE DE NEOPRENO Y TORNILLERÍA EN MEDIDA DE 1" EN FORMA "C" PARA INTEMPERIE CON CERTIFICACIÓN UL.	PZA	10	10	0	0
198	CONDULET, FABRICADO EN FUNDICIÓN DE ALUMINIO LIBRE DE COBRE PINTURA GRIS POLIÉSTER, CON TAPA DE ALUMINIO TROQUELADO, EMPAQUE DE NEOPRENO Y TORNILLERÍA EN MEDIDA DE 1" EN FORMA "E" PARA INTEMPERIE CON CERTIFICACIÓN UL.	PZA	10	10	0	0
199	CONDULET, FABRICADO EN FUNDICIÓN DE ALUMINIO LIBRE DE COBRE PINTURA GRIS POLIÉSTER, CON TAPA DE ALUMINIO TROQUELADO, EMPAQUE DE NEOPRENO Y TORNILLERÍA EN MEDIDA DE 1" EN FORMA "LB" PARA INTEMPERIE CON CERTIFICACIÓN UL.	PZA	10	10	0	0
200	CONDULET, FABRICADO EN FUNDICIÓN DE ALUMINIO LIBRE DE COBRE PINTURA GRIS POLIÉSTER, CON TAPA DE ALUMINIO TROQUELADO, EMPAQUE DE NEOPRENO Y TORNILLERÍA EN MEDIDA DE 1" EN FORMA "T" PARA INTEMPERIE CON CERTIFICACIÓN UL.	PZA	10	10	0	0
201	CONDULET, FABRICADO EN FUNDICIÓN DE ALUMINIO LIBRE DE COBRE PINTURA GRIS POLIÉSTER, CON TAPA DE ALUMINIO TROQUELADO, EMPAQUE DE NEOPRENO Y TORNILLERÍA EN MEDIDA DE 1" EN FORMA "L" PARA INTEMPERIE CON CERTIFICACIÓN UL.	PZA	10	10	0	0
202	CONDULET, FABRICADO EN FUNDICIÓN DE ALUMINIO LIBRE DE COBRE PINTURA GRIS POLIÉSTER, CON TAPA DE ALUMINIO TROQUELADO, EMPAQUE DE NEOPRENO Y TORNILLERÍA EN MEDIDA DE 1 ½" EN FORMA "LB" PARA INTEMPERIE CON CERTIFICACIÓN UL.	PZA	16	16	0	0
203	CONDULET, FABRICADO EN FUNDICIÓN DE ALUMINIO LIBRE DE COBRE PINTURA GRIS POLIÉSTER, CON TAPA DE ALUMINIO TROQUELADO, EMPAQUE DE NEOPRENO Y TORNILLERÍA EN MEDIDA DE 2" EN FORMA "C" PARA INTEMPERIE CON CERTIFICACIÓN UL.	PZA	10	10	0	0
204	CONDULET, FABRICADO EN FUNDICIÓN DE ALUMINIO LIBRE DE COBRE PINTURA GRIS POLIÉSTER, CON TAPA DE ALUMINIO TROQUELADO, EMPAQUE DE NEOPRENO Y TORNILLERÍA EN MEDIDA DE 2" EN FORMA "E" PARA INTEMPERIE CON CERTIFICACIÓN UL.	PZA	10	10	0	0

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA

205	CONDULET, FABRICADO EN FUNDICIÓN DE ALUMINIO LIBRE DE COBRE PINTURA GRIS POLIÉSTER, CON TAPA DE ALUMINIO TROQUELADO, EMPAQUE DE NEOPRENO Y TORNILLERÍA EN MEDIDA DE 2" EN FORMA "L" PARA INTEMPERIE CON CERTIFICACIÓN UL.	PZA	10	10	0	0
206	CONDULET, FABRICADO EN FUNDICIÓN DE ALUMINIO LIBRE DE COBRE PINTURA GRIS POLIÉSTER, CON TAPA DE ALUMINIO TROQUELADO, EMPAQUE DE NEOPRENO Y TORNILLERÍA EN MEDIDA DE 2" EN FORMA "LR" PARA INTEMPERIE CON CERTIFICACIÓN UL.	PZA	10	10	0	0
207	CONDULET, FABRICADO EN FUNDICIÓN DE ALUMINIO LIBRE DE COBRE PINTURA GRIS POLIÉSTER, CON TAPA DE ALUMINIO TROQUELADO, EMPAQUE DE NEOPRENO Y TORNILLERÍA EN MEDIDA DE 2" EN FORMA "T" PARA INTEMPERIE CON CERTIFICACIÓN UL.	PZA	10	10	0	0
208	CONECTOR A TOPE DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLÍTICO ESTAÑADO PARA UNIR DOS CABLES DE COBRE CALIBRE 250 KCM APROBADOS POR UL	PZA	8	8	0	0
209	CONECTOR A TOPE DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLÍTICO ESTAÑADO PARA UNIR DOS CABLES DE COBRE CALIBRE 350 KCM APROBADOS POR UL	PZA	350	350	0	0
210	CONECTOR A TOPE DE CAÑÓN LARGO DE COBRE ELECTROLÍTICO ESTAÑADO PARA UNIR DOS CABLES DE COBRE CALIBRE 500 KCM APROBADOS POR UL	PZA	180	180	0	0
211	CONECTOR BIPARTIDO DE COBRE PARA DERIVACIONES Y REMATES DE COBRE CON RANGO DE CABLE 1/0 AWG CONCÉNTRICO	PZA	30	30	0	0
212	CONECTOR LÍNEA VIVA (PERICO) CALIBRE 1/0 A 3/0 AWG PARA INSTALARSE EN CONDUCTORES ENERGIZADOS, ALEACIÓN DE ALUMINIO CUERPO Y SUJETADOR, PERNO CON OJO DE BRONCE ESTAÑADO	PZA	4	4	0	0
213	CONECTOR ESTRIBO PARA LÍNEAS AÉREAS DE DISTRIBUCIÓN PRIMARIA, SERVICIO PESADO, PARA COMPRIMIR CON PONCHADORA HIDRÁULICA EN CABLE ACSR CALIBRE 4/0 AWG, FABRICADA EN ALEACIÓN DE ALUMINIO Y BARRA DE COBRE ESTAÑADA	PZA	4	0	4	0
214	CONECTOR RECTO USO RUDO DE FIERRO GALVANIZADO, PARA TUBO LIQUATITE A PRUEBA DE LÍQUIDOS DE ½"	PZA	70	70	0	0
215	CONECTOR RECTO USO RUDO DE FIERRO GALVANIZADO, PARA TUBO LIQUATITE A PRUEBA DE LÍQUIDOS DE 1"	PZA	75	50	25	0
216	CONECTOR RECTO USO RUDO DE FIERRO GALVANIZADO, PARA TUBO LIQUATITE A PRUEBA DE LÍQUIDOS DE 3"	PZA	41	33	8	0
217	CONECTOR RECTO USO RUDO DE FIERRO GALVANIZADO, PARA TUBO LIQUATITE A PRUEBA DE LÍQUIDOS DE 1"	PZA	16	16	0	0
218	CONECTOR RECTO USO RUDO DE FIERRO GALVANIZADO, PARA TUBO ZAPA DE 1½"	PZA	16	16	0	0
219	CONTACTOR ACCIONAMIENTO CA RESISTENTE A LOS EFECTOS DEL CLIMA Y ASEGURADOS CONTRA CONTACTOS INVOLUNTARIOS TIPO 3RT1026-1AK60 VOLTAJE DE LA BOBINA 120V A 60 HZ	PZA	19	19	0	0
220	CONTACTOR ACCIONAMIENTO CA RESISTENTE A LOS EFECTOS DEL CLIMA Y ASEGURADOS CONTRA CONTACTOS INVOLUNTARIOS TIPO 3RT1026-1AN20 VOLTAJE DE LA BOBINA 220V A 60 HZ	PZA	10	10	0	0
221	CONTACTOR ACCIONAMIENTO CA RESISTENTE A LOS EFECTOS DEL CLIMA Y ASEGURADOS CONTRA CONTACTOS INVOLUNTARIOS TIPO 3RT1034-1AR16 VOLTAJE DE LA BOBINA 440V A 60 HZ	PZA	9	9	0	0

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA

222	CONTACTOR ACCIONAMIENTO CA RESISTENTE A LOS EFECTOS DEL CLIMA Y ASEGURADOS CONTRA CONTACTOS INVOLUNTARIOS TIPO 3RT1034-1AJ16 VOLTAJE DE LA BOBINA 115V A 60 HZ	PZA	38	38	0	0
223	CONTACTOR ACCIONAMIENTO CA RESISTENTE A LOS EFECTOS DEL CLIMA Y ASEGURADOS CONTRA CONTACTOS INVOLUNTARIOS TIPO 3RT1036-1AR16 VOLTAJE DE LA BOBINA 440V A 60 HZ	PZA	5	5	0	0
224	CONTACTOR ACCIONAMIENTO CA RESISTENTE A LOS EFECTOS DEL CLIMA Y ASEGURADOS CONTRA CONTACTOS INVOLUNTARIOS TIPO 3RT1036-1AR16 VOLTAJE DE LA BOBINA 2200V A 60 HZ	PZA	21	21	0	0
225	CONTACTOR ACCIONAMIENTO CA RESISTENTE A LOS EFECTOS DEL CLIMA Y ASEGURADOS CONTRA CONTACTOS INVOLUNTARIOS TIPO 3RT1045 - 1AJ16 VOLTAJE DE LA BOBINA 115V A 60 HZ	PZA	30	30	0	0
226	CONTACTOR AUXILIAR TIPO 3RH1921-1FA22 EJECUCIÓN DE LOS CONTACTOS 2NA + 2NC	PZA	7	7	0	0
227	CONTACTOR ACCIONAMIENTO CA RESISTENTE A LOS EFECTOS DEL CLIMA Y ASEGURADOS CONTRA CONTACTOS INVOLUNTARIOS TIPO 3RT1054 VOLTAJE DE LAS BOBINAS 440V	PZA	3	3	0	0
228	CONTACTOR ACCIONAMIENTO CA RESISTENTE A LOS EFECTOS DEL CLIMA Y ASEGURADOS CONTRA CONTACTOS INVOLUNTARIOS TIPO 3RT1056 VOLTAJE DE LAS BOBINAS 440V	PZA	3	3	0	0
229	CONTACTOR ACCIONAMIENTO CA RESISTENTE A LOS EFECTOS DEL CLIMA Y ASEGURADOS CONTRA CONTACTOS INVOLUNTARIOS TIPO 3RT1056 - 6AR36 VOLTAJE DE LA BOBINA 440V A 60 HZ	PZA	2	2	0	0
230	CONTACTOR TESYS, TENSIÓN ELÉCTRICO 600V 3 POLOS, CORRIENTE ASIGNADA 38A, CORRIENTE 38-50A MODELO LC1 D38	PZA	2	2	0	0
231	CONTACTOR TESYS, TENSIÓN ELÉCTRICO 600V 3 POLOS, CORRIENTE ASIGNADA 38A, CORRIENTE 9-25A MODELO LC1 D09	PZA	2	2	0	0
232	CONTACTOR TESYS, TENSIÓN ELÉCTRICO 600V 3 POLOS, CORRIENTE ASIGNADA 38A, CORRIENTE 18-32A MODELO LC1 D18	PZA	2	2	0	0
233	CONTACTOR TESYS, TENSIÓN ELÉCTRICO 600V 3 POLOS, CORRIENTE ASIGNADA 38A, CORRIENTE 80-125A MODELO LC1 D18	PZA	2	2	0	0
234	CONTRA TUERCA Y MONITOR DE FIERRO GALVANIZADO ROSCADO CON ARILLO DE PROTECCIÓN PARA TUBERÍA CONDUIT PARED GRUESA DE ½"	JGO	75	50	25	0
235	CONTROL AUTOMÁTICO CON INTERRUPTOR DE TRES FUNCIONES: AUTOMÁTICO, FUERA Y MANUAL. VOLTAJE DE ALIMENTACIÓN 127V CA 1 HP	PZA	4	4	0	0
236	COPE PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE FIERRO GALVANIZADO SIN ROSCA Y TORNILLOS PARA TUBO DE ½"	PZA	55	40	0	15
237	COPE PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE FIERRO GALVANIZADO SIN ROSCA Y TORNILLOS PARA TUBO DE ¾"	PZA	63	48	0	15
238	COPE PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE FIERRO GALVANIZADO SIN ROSCA Y TORNILLOS PARA TUBO DE 1"	PZA	55	40	0	15
239	COPE PARA TUBO CONDUIT PARED DELGADA DE FIERRO GALVANIZADO SIN ROSCA Y TORNILLOS PARA TUBO DE 1½"	PZA	55	40	0	15
240	COPE PARA TUBO CONDUIT PARED GRUESA DE FIERRO GALVANIZADO CON ROSCA INTERIOR PARA TUBO DE ½"	PZA	30	20	0	10
241	COPE PARA TUBO CONDUIT PARED GRUESA DE FIERRO GALVANIZADO CON ROSCA INTERIOR PARA TUBO DE 1"	PZA	71	56	0	15

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA

242	COPLE PARA TUBO CONDUIT PARED GRUESA DE FIERRO GALVANIZADO CON ROSCA INTERIOR PARA TUBO DE 2½"	PZA	71	48	0	23
243	COPLE PARA TUBO CONDUIT PARED GRUESA DE FIERRO GALVANIZADO CON ROSCA INTERIOR PARA TUBO DE 3"	PZA	71	56	0	15
244	CRUCETA DE MADERA PARA SOPORTE DE CABLE DE POTENCIA CALIBRE 1/0 AWG DEBE ESTAR TRATADA PARA SU PRESERVACIÓN CONTRA EL MEDIO AMBIENTE	PZA	28	28	0	0
245	ESLABÓN FUSIBLE UNIVERSAL DE ALTA TENSIÓN TIPO K (RÁPIDOS) PARA CORTACIRCUITOS FUSIBLE DE DISTRIBUCIÓN DE 30 AMPERS PARA 15 KV QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NMX-J-227-1996 - ANCE, IEEE C37.41 - 1994 Y ANSI C37.42	PZA	180	150	30	0
246	ESLABÓN FUSIBLE UNIVERSAL DE ALTA TENSIÓN TIPO K (RÁPIDOS) PARA CORTACIRCUITOS FUSIBLE DE DISTRIBUCIÓN DE 0.5 AMPERS PARA 35 KV QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NMX-J-227-1996 - ANCE, IEEE C37.41 - 1994 Y ANSI C37.42	PZA	220	190	30	0
247	ESLABÓN FUSIBLE UNIVERSAL DE ALTA TENSIÓN TIPO K (RÁPIDOS) PARA CORTACIRCUITOS FUSIBLE DE DISTRIBUCIÓN DE 2 AMPERS PARA 35 KV QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NMX-J-227-1996 - ANCE, IEEE C37.41 - 1994 Y ANSI C37.42	PZA	500	300	200	0
248	ESLABÓN FUSIBLE UNIVERSAL DE ALTA TENSIÓN TIPO K (RÁPIDOS) PARA CORTACIRCUITOS FUSIBLE DE DISTRIBUCIÓN DE 25 AMPERS PARA 35 KV QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NMX-J-227-1996 - ANCE, IEEE C37.41 - 1994 Y ANSI C37.42	PZA	274	174	100	0
249	ESPUMA DE POLIURETANO EN SPRAY FABRICADO CON RECURSOS RENOVABLES, PARA RELLENAR AGUJEROS Y HUECOS BOTE DE 12 ONZAS (340G) CON CERTIFICACIÓN UL.	PZA	31	31	0	0
250	FILAMENTO DE ALTA INTENSIDAD DE ALTA EFICIENCIA ENERGÉTICA (TD6 Ø22MM), DE ADITIVOS METÁLICOS DE DOBLE CONTACTO, POTENCIA 150W A 220V 60 HZ	PZA	57	42	15	0
251	LÁMPARA DE SODIO DE ALTA PRESIÓN DE 1,000W VOLTAJE DE OPERACIÓN V, BASE MOGUL	PZA	70	70	0	0
252	FOCO DE TUNGSTENO PARA LÁMPARA DE HALÓGENO, 130V 100WATTS CON BASE PARA DOS CONTACTOS (BA15D)	PZA	20	20	0	0
253	FOTOCELDA PARA EL CONTROL DEL ENCENDIDO Y APAGADO AUTOMÁTICO DE LA ILUMINACIÓN, ENCENDIDO AL ANOCHECER Y SE APAGA AL AMANECER INCLUYE RECEPTÁCULO Y MÉNSULA	PZA	70	70	0	0
254	FUNDA TERMOCONTRACTIL DE POLIOLEFINA AUTOEXTINGIBLE PARED MEDIANA DE 9.5MM DE DIÁMETRO EN CAJA DE 7 METROS Y CUMPLEN CON LOS REQUERIMIENTOS DE MIL-DTL-3053/5 CLASE 1, CLASE 2, AMS-3636 Y AMS-3637.	ROLLO	10	10	0	0
255	FUNDA TERMOCONTRACTIL DE POLIOLEFINA AUTOEXTINGIBLE PARED MEDIANA DE 12.7MM DE DIÁMETRO EN CAJA DE 6 METROS Y CUMPLEN CON LOS REQUERIMIENTOS DE MIL-DTL-3053/5 CLASE 1, CLASE 2, AMS-3636 Y AMS-3637.	ROLLO	38	30	0	8
256	FUNDA TERMOCONTRACTIL DE POLIOLEFINA AUTOEXTINGIBLE PARED MEDIANA DE 19MM DE DIÁMETRO EN CAJA DE 5 METROS Y CUMPLEN CON LOS REQUERIMIENTOS DE MIL-DTL-3053/5 CLASE 1, CLASE 2, AMS-3636 Y AMS-3637.	ROLLO	33	25	0	8

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA

257	FUNDA TERMOCONTRACTIL DE POLIOLEFINA AUTOEXTINGIBLE PARED MEDIANA DE 25.4MM DE DIÁMETRO EN CAJA DE 3.5 METROS Y CUMPLEN CON LOS REQUERIMIENTOS DE MIL-DTL-3053/5 CLASE 1, CLASE 2, AMS-3636 Y AMS-3637.	ROLLO	33	25	0	8
258	FUNDA TERMOCONTRACTIL EN FRÍO PARA EMPALMES AISLADOS ENTRE CABLES, ELIMINANDO EL USO HERRAMIENTAS ESPECIALES, FLAMA Y FORCES POR LOS EMPALMES. EL TUBO DEBE SER DE HULE SILICÓN QUE TENGA EXCELENTES PROPIEDADES ELÉCTRICAS, MECÁNICAS Y FLEXIBILIDAD A LAS BAJAS TEMPERATURAS PARA CABLE 1/0AWG -300KCMIL (50-150MM²) QUE CUMPLA CON LOS ESTÁNDARES IEEE 404 Y VDE 0278	PZA	14	14	0	0
259	TUBO TERMOCONTRACTIL PARED MEDIANA, RETARDANTES A LA FLAMA PARA AISLAR EMPALMES ELÉCTRICOS CONEXIONES Y TERMINACIONES, QUE OFREZCAN PROTECCIÓN MECÁNICA Y CONTRA EL MEDIO AMBIENTE, FABRICADOS CON POLIOLEFINA DE CADENA CRUZADA , ALTAMENTE RESISTENTE A LA FRACTURA, QUE CONTENGA UN ADHESIVO SELLADOR PARA CABLE 1000-250 KCMIL (255-1000 MM²)	PZA	8	4	4	0
260	FUSIBLE DE POTENCIA PARA DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA EN EXTERIORES SMD-20 DE 3A PARA 15 KV	PZA	26	26	0	0
261	FUSIBLE DE POTENCIA PARA DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA EN EXTERIORES SMD-20 DE 5A PARA 15 KV	PZA	26	26	0	0
262	FUSIBLE DE POTENCIA PARA DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA EN EXTERIORES SMD-20 DE 9A PARA 15 KV	PZA	34	34	0	0
263	FUSIBLE DE POTENCIA PARA DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA EN EXTERIORES SMD-20 DE 15A PARA 15 KV	PZA	33	33	0	0
264	FUSIBLE DE POTENCIA PARA DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA EN EXTERIORES SMD-20 DE 20A PARA 15 KV	PZA	25	25	0	0
265	FUSIBLE DE POTENCIA PARA DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA EN EXTERIORES SMD-20 DE 3A PARA 35 KV	PZA	26	26	0	0
266	FUSIBLE DE POTENCIA PARA DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA EN EXTERIORES SMD-20 DE 5A PARA 35 KV	PZA	31	31	0	0
267	FUSIBLE DE POTENCIA PARA DISTRIBUCIÓN ELÉCTRICA EN EXTERIORES SMD-20 DE 25A PARA 35 KV	PZA	8	4	4	0
268	FUSIBLE TIPO EUROPEO FUSIÓN RÁPIDA, CAPACIDAD INTERRUPTIVA DE 1A EN 220V CA DE 6MM DE DIÁMETRO POR 32M DE LARGO	PZA	200	200	0	0
269	FUSIBLE TIPO EUROPEO FUSIÓN RÁPIDA, CAPACIDAD INTERRUPTIVA DE 2A EN 220V CA DE 6MM DE DIÁMETRO POR 32M DE LARGO	PZA	100	100	0	0
270	FUSIBLE TIPO EUROPEO FUSIÓN RÁPIDA, CAPACIDAD INTERRUPTIVA DE 2A EN 440V CA DE 6MM DE DIÁMETRO POR 32M DE LARGO	PZA	45	45	0	0
271	GRAPA PLÁSTICA CUADRADA PARA FIJACIÓN DE CONDUCTORES DE 6MM, RESISTENTE A ACEITE, GRASA Y SOLVENTES, INCLUYE CLAVO DE ACERO DE ½" PARA SU FIJACIÓN	PZA	200	200	0	0
272	GRAPA PLÁSTICA CUADRADA PARA FIJACIÓN DE CONDUCTORES DE 6MM, RESISTENTE A ACEITE, GRASA Y SOLVENTES, INCLUYE CLAVO DE ACERO DE ¼" PARA SU FIJACIÓN	PZA	200	200	0	0
273	INTERRUPTOR TIPO TERMOMAGNÉTICO PARA CENTRO DE CARGA 1 POLO 120/240V CORRIENTE SE SERVICIO 50 A PARA GABINETE NEMA 3R QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NMX-J-515-ANCE-2001 Y NMX-J-118-ANCE-2000	PZA	4	4	0	0

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA

274	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO PARA PROTECCIÓN DE CORTOCIRCUITO AJUSTABLE Y SIN ESCALONAMIENTO Y RESPUESTA AL DISPARO SIN RETARDO. DE 3 POLOS 600VOLTS C.A. 15A DE CORRIENTE NOMINAL. TEMPERATURA AMBIENTE ADMISIBLE DE -20 HASTA +55°C. NORMAS NMX-J Y 266 IEC 947-2	PZA	16	14	0	2
275	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO PARA PROTECCIÓN DE CORTOCIRCUITO AJUSTABLE Y SIN ESCALONAMIENTO Y RESPUESTA AL DISPARO SIN RETARDO. DE 3 POLOS 600VOLTS C.A. 30A DE CORRIENTE NOMINAL. TEMPERATURA AMBIENTE ADMISIBLE DE -20 HASTA +55°C. NORMAS NMX-J Y 266 IEC 947-2	PZA	15	13	0	2
276	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO INDUSTRIAL MARCO FAL34 CORRIENTE NOMINAL 30A	PZA	2	2	0	0
277	INTERRUPTOR DERIVADOR I-LINE 3 POLOS 440V 30A	PZA	2	2	0	0
278	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO PARA PROTECCIÓN DE CORTOCIRCUITO AJUSTABLE Y SIN ESCALONAMIENTO Y RESPUESTA AL DISPARO SIN RETARDO. DE 3 POLOS 600VOLTS C.A. 70A DE CORRIENTE NOMINAL. TEMPERATURA AMBIENTE ADMISIBLE DE -20 HASTA +55°C. NORMAS NMX-J Y 266 IEC 947-2	PZA	17	15	0	2
279	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO PARA PROTECCIÓN DE CORTOCIRCUITO AJUSTABLE Y SIN ESCALONAMIENTO Y RESPUESTA AL DISPARO SIN RETARDO. DE 3 POLOS 600VOLTS C.A. 125A DE CORRIENTE NOMINAL. TEMPERATURA AMBIENTE ADMISIBLE DE -20 HASTA +55°C. NORMAS NMX-J Y 266 IEC 947-2	PZA	4	4	0	0
280	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO PARA PROTECCIÓN DE CORTOCIRCUITO AJUSTABLE Y SIN ESCALONAMIENTO Y RESPUESTA AL DISPARO SIN RETARDO. DE 3 POLOS 600VOLTS C.A. 175A DE CORRIENTE NOMINAL. TEMPERATURA AMBIENTE ADMISIBLE DE -20 HASTA +55°C. NORMAS NMX-J Y 266 IEC 947-2	PZA	2	2	0	0
281	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO PARA PROTECCIÓN DE CORTOCIRCUITO AJUSTABLE Y SIN ESCALONAMIENTO Y RESPUESTA AL DISPARO SIN RETARDO. DE 3 POLOS 600VOLTS C.A. 200A DE CORRIENTE NOMINAL. TEMPERATURA AMBIENTE ADMISIBLE DE -20 HASTA +55°C. NORMAS NMX-J Y 266 IEC 947-2	PZA	10	10	0	0
282	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO PARA PROTECCIÓN DE CORTOCIRCUITO AJUSTABLE Y SIN ESCALONAMIENTO Y RESPUESTA AL DISPARO SIN RETARDO. DE 3 POLOS 600VOLTS C.A. 250A DE CORRIENTE NOMINAL. TEMPERATURA AMBIENTE ADMISIBLE DE -20 HASTA +55°C. NORMAS NMX-J Y 266 IEC 947-2	PZA	4	4	0	0
283	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO PARA PROTECCIÓN DE CORTOCIRCUITO AJUSTABLE Y SIN ESCALONAMIENTO Y RESPUESTA AL DISPARO SIN RETARDO. DE 3 POLOS 600VOLTS C.A. 300A DE CORRIENTE NOMINAL. TEMPERATURA AMBIENTE ADMISIBLE DE -20 HASTA +55°C. NORMAS NMX-J Y 266 IEC 947-2	PZA	5	5	0	0
284	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO PARA PROTECCIÓN DE CORTOCIRCUITO AJUSTABLE Y SIN ESCALONAMIENTO Y RESPUESTA AL DISPARO SIN RETARDO. DE 3 POLOS 600VOLTS C.A. 400A DE CORRIENTE NOMINAL. TEMPERATURA AMBIENTE ADMISIBLE DE -20 HASTA +55°C. NORMAS NMX-J Y 266 IEC 947-2	PZA	1	1	0	0

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA

285	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO PARA PROTECCIÓN DE CORTOCIRCUITO AJUSTABLE Y SIN ESCALONAMIENTO Y RESPUESTA AL DISPARO SIN RETARDO. DE 3 POLOS 600VOLTS C.A. 500A DE CORRIENTE NOMINAL. TEMPERATURA AMBIENTE ADMISIBLE DE -20 HASTA +55°C. NORMAS NMX-J Y 266 IEC 947-2	PZA	2	2	0	0
286	GUARDA MOTOR GV2-ME RANGO DE DISPARO 1.6-2.5A	PZA	1	1	0	0
287	GUARDA MOTOR GV2-ME RANGO DE DISPARO 9-14A	PZA	1	1	0	0
288	GUARDA MOTOR GV2-ME RANGO DE DISPARO 17-23A	PZA	1	1	0	0
289	GUARDA MOTOR GV3-ME40 RANGO DE DISPARO 25-40A	PZA	1	1	0	0
290	GUARDA MOTOR GV3-ME63 RANGO DE DISPARO 40-63A	PZA	1	1	0	0
291	GUARDA MOTOR GV3-ME80 RANGO DE DISPARO 56-80A	PZA	1	1	0	0
292	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO PARA PROTECCIÓN DE CORTOCIRCUITO AJUSTABLE Y SIN ESCALONAMIENTO Y RESPUESTA AL DISPARO SIN RETARDO. DE 3 POLOS 600VOLTS C.A. 225A DE CORRIENTE NOMINAL. TEMPERATURA AMBIENTE ADMISIBLE DE -20 HASTA +55°C. NORMAS NMX-J Y 266 IEC 947-2	PZA	8	8	0	0
293	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO PARA PROTECCIÓN DE CORTOCIRCUITO AJUSTABLE Y SIN ESCALONAMIENTO Y RESPUESTA AL DISPARO SIN RETARDO. DE 3 POLOS 600VOLTS C.A. 50A DE CORRIENTE NOMINAL. TEMPERATURA AMBIENTE ADMISIBLE DE -20 HASTA +55°C. NORMAS NMX-J Y 266 IEC 947-2	PZA	17	15	0	2
294	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR CURVA TIPO C 6A, ANCLAJE RIEL DIN 230/440V	PZA	10	10	0	0
295	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR CURVA TIPO C 10A, ANCLAJE RIEL DIN 230/440V	PZA	10	10	0	0
296	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR CURVA TIPO C 16A, ANCLAJE RIEL DIN 230/440V	PZA	10	10	0	0
297	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR CURVA TIPO C 20A, ANCLAJE RIEL DIN 230/440V	PZA	10	10	0	0
298	INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR CURVA TIPO C 63A, ANCLAJE RIEL DIN 230/440V	PZA	10	10	0	0
299	LÁMPARA DE SODIO DE ALTA PRESIÓN DE 250W VOLTAJE DE OPERACIÓN V,	PZA	90	60	30	0
300	LÁMPARA DE HALÓGENO A PRUEBA DE AGUA RECARGABLE 10,000 CANDELAS CON CARGA A ADAPTADOR 127V CA /12 V CD, ADAPTADOR PARA ENCENDEDOR DE CENICERO LARGO ALCANCE CON DOS NIVELES DE POTENCIA. MANIJA P/ TRASLADO. CUANDO SE UTILICE DESDE EL ENCENDEDOR DEL VEHÍCULO NO DEBE CONSUMIR BATERÍA INTERNA. LARGO ALCANCE, CON DOS NIVELES DE POTENCIA. INCLUYE PIE DE APOYO RETRAIBLE, MANIJA Y CORREA PARA TRASLADO.	PZA	42	42	0	0
301	MANGA TERMOCNTRACTIL PARED MEDIANA, RETARDANTES A LA FLAMA PARA AISLAR EMPALMES ELÉCTRICOS CONEXIONES Y TERMINACIONES, QUE OFREZCAN PROTECCIÓN MECÁNICA Y CONTRA EL MEDIO AMBIENTE, FABRICADOS CON POLIOLEFINA DE CADENA CRUZADA , ALTAMENTE RESISTENTE A LA FRACTURA, QUE CONTENGA UN ADHESIVO SELLADOR PARA CABLE 250-500 KCMIL (255-1000 MM²)	MTS	20	16	4	0

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA

302	PARTES VIVAS PARA FUSIBLE DE POTENCIA SMD-20 EN 15 KV QUE DEBE CONSTAR DE TERMINAL SUPERIOR DE LA UNIDAD FUSIBLE Y TERMINAL INFERIOR QUE SEAN REUTILIZABLES	PZA	12	12	0	0
303	PARTES VIVAS PARA FUSIBLE DE POTENCIA SMD-20 EN 35 KV QUE DEBE CONSTAR DE TERMINAL SUPERIOR DE LA UNIDAD FUSIBLE Y TERMINAL INFERIOR QUE SEAN REUTILIZABLES	PZA	22	22	0	0
304	PÉRTIGA DESCONECTADORA TELESCÓPICA SERVICIO PESADO DE 7 SECCIONES DE LONGITUD TOTAL 9.20 METROS. FABRICADA DE ACUERDO A LA NORMA ASTM F711, ASTM F1826-00 Y NORMATIVAS OSHA. COPLER UNIVERSAL DE SU SECCIÓN AISLADA SUPERIOR INCLUYE GANCHO DESCONECTADOR UNIVERSAL DE ALUMINIO PARA CAMBIAR PORTAFUSIBLE EN CORTACIRCUITOS, CERRAR INTERRUPTORES, ABRIR SECCIONADORES ETC. RETRAÍDA, LA PÉRTIGA ALCANZA UNA LONGITUD DE UNOS 5 PIES. LOS BOTONES, ACCIONADOS POR RESORTES, DEBEN SER DE UN PLÁSTICO MUY RESISTENTE PARA MANTENER FIJAS LAS SECCIONES EXTENDIDAS DE LA PÉRTIGA. AL EXTENDER Y GIRAR LEVEMENTE CADA SECCIÓN, LOS BOTONES DEBEN ENCAJAR EN SU POSICIÓN	PZA	6	6	0	0
305	PIJA DE 1½" X 3/16" CON TAQUETE DE PLÁSTICO	PZA	1740	1240	500	0
306	POLIDUCTO ACANALADO ANARANJADO DE ¾" DE DIÁMETRO RESISTENTE A LA HUMEDAD, A LOS AGENTES QUÍMICOS, AL IMPACTO, APLASTAMIENTO Y GARANTICE GRAN AISLAMIENTO, QUE TENGA CERTIFICADO ANCE	MTS	130	130	0	0
307	PORTA ELECTRODO DE 500 AMPERS CON AISLANTE MOLDEADO CON PLÁSTICO TERMOFIJOS Y RESISTENTES A LA FLAMA Y TRATO RUDO, PARA USOS CONTINUOS CON ALTOS DIÁMETROS DE ELECTRODOS EN INTENSIDAD DE CORRIENTE PARA PAILERÍA	PZA	2	2	0	0
308	PORTA LÁMPARA DE PORCELANA TIPO MOGUL PARA LUMINARIAS DE ALUMBRADI PÚBLICO, CUERPO DE PORCELANA BLANCA MATE, CASQUILLO SON BASE E-39, HERRAJES Y TRNILLERÍA DE COBRE, VOLTAJE 250V, 150W QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NMX-J-024-ANCE-2005 CERTIFICADO: NOM-ANCE	PZA	65	65	0	0
309	POTENCIOMETRO MODELO 7286 R10K DIEZ VUELTAS L .25	PZA	16	12	0	4
310	REFLECTOR PARA USO EXTERIOR. PARA LA PROYECCIÓN DE LUZ DE MEDIA A GRAN ESCALA, HAZ DE LUZ ANCHO, EL ACCESO A LA LÁMPARA DEBE SER MEDIANTE UN VIDRIO FRONTAL CON BISAGRAS CLIPS DE ACERO INOXIDABLE DE APERTURA RÁPIDA. DE 50WATTS VOLTAJE DE OPERACIÓN	PZA	19	15	2	2
311	REFLECTOR PARA USO EXTERIOR. PARA LA PROYECCIÓN DE LUZ DE MEDIA A GRAN ESCALA, HAZ DE LUZ ANCHO, EL ACCESO A LA LÁMPARA DEBE SER MEDIANTE UN VIDRIO FRONTAL CON BISAGRAS CLIPS DE ACERO INOXIDABLE DE APERTURA RÁPIDA. DE 85WATTS VOLTAJE DE OPERACIÓN	PZA	8	5	3	0
312	RELEVADOR DE SOBRECARGA BIMETÁLICO, TIPO 3RU1126 - 1EB0 TAMAÑO SO, REGULACIÓN DE 2.8 A 4.0 AMPERS, PARA LA PROTECCIÓN CONTRA SOBRECARGAS DE MOTORES TRIFÁSICOS CON UNA INTENSIDAD NOMINAL DE HASTA 100 A CORRIENTE DE DISPARO DE FÁCIL SELECCIÓN, DENTRO DE AMPLIO MARGEN DE AJUSTE, QUE CUMPLA CON LAS NORMAS IEC PUBLICACIÓN 292 VDE 0660 NMX-J-290	PZA	2	2	0	0

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA

313	RELEVADOR DE SOBRECARGA BIMETÁLICO, TIPO 3RU1126 - 1GB0 TAMAÑO S0, REGULACIÓN DE 4.5 A 6.3 AMPERS, PARA LA PROTECCIÓN CONTRA SOBRECARGAS DE MOTORES TRIFÁSICOS CON UNA INTENSIDAD NOMINAL DE HASTA 100 A CORRIENTE DE DISPARO DE FÁCIL SELECCIÓN, DENTRO DE AMPLIO MARGEN DE AJUSTE, QUE CUMPLA CON LAS NORMAS IEC PUBLICACIÓN 292 VDE 0660 NMX-J-290	PZA	10	10	0	0
314	RELEVADOR DE SOBRECARGA BIMETÁLICO, TIPO 3RU1126 - 1JB0 TAMAÑO S0, REGULACIÓN DE 7 A 10 AMPERS, PARA LA PROTECCIÓN CONTRA SOBRECARGAS DE MOTORES TRIFÁSICOS CON UNA INTENSIDAD NOMINAL DE HASTA 100 A CORRIENTE DE DISPARO DE FÁCIL SELECCIÓN, DENTRO DE AMPLIO MARGEN DE AJUSTE, QUE CUMPLA CON LAS NORMAS IEC PUBLICACIÓN 292 VDE 0660 NMX-J-290	PZA	6	6	0	0
315	RELEVADOR DE SOBRECARGA BIMETÁLICO, TIPO 3RU1136 - 4AB0 TAMAÑO S2, REGULACIÓN DE 11 A 16 AMPERS, PARA LA PROTECCIÓN CONTRA SOBRECARGAS DE MOTORES TRIFÁSICOS CON UNA INTENSIDAD NOMINAL DE HASTA 100 A CORRIENTE DE DISPARO DE FÁCIL SELECCIÓN, DENTRO DE AMPLIO MARGEN DE AJUSTE, QUE CUMPLA CON LAS NORMAS IEC PUBLICACIÓN 292 VDE 0660 NMX-J-290	PZA	10	10	0	0
316	RELEVADOR DE SOBRECARGA BIMETÁLICO, TIPO 3RU1136 - 4DB0 TAMAÑO S2, REGULACIÓN DE 18 A 25 AMPERS, PARA LA PROTECCIÓN CONTRA SOBRECARGAS DE MOTORES TRIFÁSICOS CON UNA INTENSIDAD NOMINAL DE HASTA 100 A CORRIENTE DE DISPARO DE FÁCIL SELECCIÓN, DENTRO DE AMPLIO MARGEN DE AJUSTE, QUE CUMPLA CON LAS NORMAS IEC PUBLICACIÓN 292 VDE 0660 NMX-J-290	PZA	5	5	0	0
317	RELEVADOR DE SOBRECARGA BIMETÁLICO, TIPO 3RU1136 - 4HB0 TAMAÑO S2, REGULACIÓN DE 40 A 50 AMPERS, PARA LA PROTECCIÓN CONTRA SOBRECARGAS DE MOTORES TRIFÁSICOS CON UNA INTENSIDAD NOMINAL DE HASTA 100 A CORRIENTE DE DISPARO DE FÁCIL SELECCIÓN, DENTRO DE AMPLIO MARGEN DE AJUSTE, QUE CUMPLA CON LAS NORMAS IEC PUBLICACIÓN 292 VDE 0660 NMX-J-290	PZA	13	13	0	0
318	RELEVADOR DE SOBRECARGA BIMETÁLICO, TIPO 3RU1146 - 4JB0 TAMAÑO S3, REGULACIÓN DE 45 A 63 AMPERS, PARA LA PROTECCIÓN CONTRA SOBRECARGAS DE MOTORES TRIFÁSICOS CON UNA INTENSIDAD NOMINAL DE HASTA 100 A CORRIENTE DE DISPARO DE FÁCIL SELECCIÓN, DENTRO DE AMPLIO MARGEN DE AJUSTE, QUE CUMPLA CON LAS NORMAS IEC PUBLICACIÓN 292 VDE 0660 NMX-J-290		4	4	0	0
319	RELEVADOR DE SOBRECARGA BIMETÁLICO, TIPO 3RU1136 - 4FB0 TAMAÑO S2, REGULACIÓN DE 28 A 40 AMPERS, PARA LA PROTECCIÓN CONTRA SOBRECARGAS DE MOTORES TRIFÁSICOS CON UNA INTENSIDAD NOMINAL DE HASTA 100 A CORRIENTE DE DISPARO DE FÁCIL SELECCIÓN, DENTRO DE AMPLIO MARGEN DE AJUSTE, QUE CUMPLA CON LAS NORMAS IEC PUBLICACIÓN 292 VDE 0660 NMX-J-290	PZA	5	5	0	0

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA

320	RELEVADOR DE SOBRECARGA BIMETÁLICO, TIPO 3RU1136 - 4EB0 TAMAÑO S2, REGULACIÓN DE 22 A 32 AMPERS, PARA LA PROTECCIÓN CONTRA SOBRECARGAS DE MOTORES TRIFÁSICOS CON UNA INTENSIDAD NOMINAL DE HASTA 100 A CORRIENTE DE DISPARO DE FÁCIL SELECCIÓN, DENTRO DE AMPLIO MARGEN DE AJUSTE, QUE CUMPLA CON LAS NORMAS IEC PUBLICACIÓN 292 VDE 0660 NMX-J-290	PZA	5	5	0	0
321	RELEVADOR DE SOBRECARGA BIMETÁLICO, TIPO 3RU1146 TAMAÑO S3, REGULACIÓN DE 70 A 90 AMPERS, PARA LA PROTECCIÓN CONTRA SOBRECARGAS DE MOTORES TRIFÁSICOS CON UNA INTENSIDAD NOMINAL DE HASTA 100 A CORRIENTE DE DISPARO DE FÁCIL SELECCIÓN, DENTRO DE AMPLIO MARGEN DE AJUSTE, QUE CUMPLA CON LAS NORMAS IEC PUBLICACIÓN 292 VDE 0660 NMX-J-290	PZA	5	5	0	0
322	RELEVADOR DE SOBRECARGA BIMETÁLICO, TIPO 3RB1056-1FW0 TAMAÑO S6, REGULACIÓN DE 50 A 250 AMPERS, PARA LA PROTECCIÓN CONTRA SOBRECARGAS DE MOTORES TRIFÁSICOS CON UNA INTENSIDAD NOMINAL DE HASTA 100 A CORRIENTE DE DISPARO DE FÁCIL SELECCIÓN, DENTRO DE AMPLIO MARGEN DE AJUSTE, QUE CUMPLA CON LAS NORMAS IEC PUBLICACIÓN 292 VDE 0660 NMX-J-290	PZA	15	15	0	0
323	RELEVADOR DE TIEMPO ELECTRÓNICO TIPO 3RP1505-1BT20 VOLTAJE DEMANDO 400-440 VOLTS CORRIENTE ALTERNA TIEMPO DE REGULACIÓN 0.05 A 10S	PZA	4	4	0	0
324	RELEVADOR NEUMÁTICO MODELO 55BA1AH 440 V	PZA	1	1	0	0
325	RELEVADOR DE TIEMPO ELECTRÓNICO TIPO 3RP1505-1BT20 VOLTAJE DEMANDO 400-440 VOLTS CORRIENTE ALTERNA TIEMPO DE REGULACIÓN 0.05 A 10S	PZA	13	13	0	0
326	RELES ELECTRÓNICOS ENCAPSULADOS DE 8 TERMINALES 24V CD	PZA	7	7	0	0
327	RELEVADOR DE CONTROL ENCAPSULADO RSB2A080F7S 12V CD	PZA	2	2	0	0
328	SENSOR DE PROXIMIDAD INDUCTIVO TIPO CUADRADO CABEZA DE DETECCIÓN DE 5 POSICIONES, RESISTENTE A QUEMADURAS Y ESCORIAS DE SOLDADURAS, PROTECCIÓN CONTRA CORTO CIRCUITO, PROTECCIÓN CONTRA FALSA DETECCIÓN, PROTECCIÓN CONTRA SOBRECARGA Y CONTRA INVERSIÓN DE POLARIDAD DE 2 CABLES IP 67 PARA INSTALARSE EN BOBINA NORMALMENTE CERRADA	PZA	3	3	0	0
329	SOKET TIPO MOGUL DE PORCELANA BLANCA MATE PARA LUMINARIAS DE VAPOR DE SODIO BASE E-39. HERRAJES Y TORNILLERÍA DE ALEACIÓN DE COBRE. 250V ~ 1500W COLOR: BLANCO NORMAS APLICABLES: NMX-J-024-ANCE-2005 CERTIFICADO: NOM-ANCE	PZA	24	24	0	0
330	TERMINAL CONTRÁCTIL EN FRÍO PARA CABLE DE POTENCIA XLP CALIBRE DE 4 A 2/0 AWG, 13 KV SERVICIO EXTERIOR, POSICIÓN VERTICAL, EL CUERPO DEBE SER DE HULE-SILICÓN RESISTENTE A LA INTEMPERIE, CONTAMINANTES, RAYOS ULTRA VIOLETA, EROSIÓN ELÉCTRICA Y AL CALOR. QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NMX-J-199, ANCE-2002 Y APROBADA POR LAPEM	PZA	7	6	0	1

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA

331	TERMINAL CONTRÁCTIL EN FRÍO PARA CABLE DE POTENCIA XLP CALIBRE DE 4 A 2/0 AWG, 35 KV SERVICIO EXTERIOR, POSICIÓN VERTICAL, EL CUERPO DEBE SER DE HULE-SILICÓN RESISTENTE A LA INTEMPERIE, CONTAMINANTES, RAYOS ULTRA VIOLETA, EROSIÓN ELÉCTRICA Y AL CALOR. QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NMX-J-199, ANCE-2002 Y APROBADA POR LAPEM	PZA	13	11	0	2
332	RELEVADOR DE TIEMPO ELECTRÓNICO TIPO 3RP2025 - 1AQ30 VOLTAJE DEMANDO 24/100-127 VOLTS CORRIENTE ALTERNA TIEMPO DE REGULACIÓN 0.05 A 1 SEGUNDO	PZA	3	3	0	0
333	TEMPORIZADOR CON RETARDO MODELO RE7ML11BU DE 0.05 A 300HORAS VOLTAJE 110-240V 60HZ MONTAJE EN RIEL DIN	PZA	5	5	0	0
334	TUBO CONDUIT DE FIERRO GALVANIZADO ELECTROLÍTICO CON BARNIZ INTERIOR, PARED DELGADA CON UN COUPLE DE Ø3" DE 3MTS DE LONGITUD QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NMX-J-535, NMX-J-536, ANCE-200.	PZA	18	18	0	0
335	TUBO CONDUIT DE FIERRO GALVANIZADO ELECTROLÍTICO CON BARNIZ INTERIOR, PARED GRUESA CON UN COUPLE DE Ø½" DE 3MTS DE LONGITUD QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NMX-J-535, NMX-J-536, ANCE-200.	PZA	8	8	0	0
336	TUBO CONDUIT DE FIERRO GALVANIZADO ELECTROLÍTICO CON BARNIZ INTERIOR, PARED GRUESA CON UN COUPLE DE Ø1" DE 3MTS DE LONGITUD QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NMX-J-535, NMX-J-536, ANCE-200.	PZA	33	33	0	0
337	TUBO CONDUIT DE FIERRO GALVANIZADO ELECTROLÍTICO CON BARNIZ INTERIOR, PARED GRUESA CON UN COUPLE DE Ø2½" DE 3MTS DE LONGITUD QUE CUMPLA CON LAS NORMAS NMX-J-535, NMX-J-536, ANCE-200.	PZA	35	35	0	0
338	TUBO DE PVC ELÉCTRICO SERVICIO PESADO DE 1" DE DIÁMETRO, DE 3 MTS DE LONGITUD COLOR VERDE ESPECIAL PARA ALOJAR CABLES ELÉCTRICOS, SIN CAUSAR DAÑO A LOS CONDUCTORES	PZA	67	64	3	0
339	LÁMPARA FLUORESCENTE LINEAL 30 W T12 BASE FA8 VOLTAJE 127V 60HZ QUE CUMPLA CON LA NORMA NOM-028-ENER-2010	PZA	50	50	0	0
340	LÁMPARA FLUORESCENTE DESCARGA DE BAJA PRESIÓN 59W T8 PARA BASE FA8 127V QUE TENGA EL SELLO FIDE	PZA	12	12	0	0
341	LÁMPARA FLUORESCENTE LINEAL 60 W CONFIRMAR T8 PARA BASE FA8 127V 60HZ QUE CUMPLA CON LA NORMA NOM-028-ENER-2010	PZA	95	95	0	0
342	LUMINARIO AHORRADOR DE ENERGÍA BAJO DESLUMBRAMIENTO PARA OFICINA, EMPOTRADO EN PLAFÓN DE 2X60WATS CON LÁMPARAS T8 G13 Y BALASTRO ELECTRÓNICO INCLUIDO DIFUSOR ACRÍLICO COLOR BLANCO QUE TENGA EL SELLO FIDE Y CUMPLA CON LA NORMA NOM-017	PZA	60	60	0	0
343	TUBO TERMOCONTRACTIL DE 3" PARED MEDIANA, RETARDANTES A LA FLAMA PARA AISLAR EMPALMES ELÉCTRICOS CONEXIONES Y TERMINACIONES	PZA	15	15	0	0
344	CONECTOR RECTO USO RUDO DE FIERRO GALVANIZADO, PARA TUBO ZAPA DE 1"	MTS	24	16	8	0

"2013: Año de Belisario Domínguez"
SECRETARÍA DE FINANZAS Y ADMINISTRACIÓN
DIRECCIÓN DE ADQUISICIONES DE BIENES Y SERVICIOS
LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL GESFAL-119/2013 COMPRANET LA-921002997-N192-2013
REFERENTE A LA ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO
PARA EL SISTEMA OPERADOR DE LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL MUNICIPIO DE PUEBLA

345	ZAPATA DE COBRE ESTAÑADA CAÑÓN LARGO CON ORILLAS BISELADAS PARA LA INSERCIÓN DE CABLE CALIBRE 10 AWG HASTA 35KV OJILLO DE ¼", APROBADOS POR LA UL	PZA	330	330	0	0
346	ZAPATA DE COBRE ESTAÑADA CAÑÓN LARGO CON ORILLAS BISELADAS PARA LA INSERCIÓN DE CABLE CALIBRE 6 AWG HASTA 35KV OJILLO DE ¼", APROBADOS POR LA UL	PZA	420	420	0	0
347	ZAPATA DE COBRE ESTAÑADA CAÑÓN LARGO CON ORILLAS BISELADAS PARA LA INSERCIÓN DE CABLE CALIBRE 250 KCMIL HASTA 35KV OJILLO DE ½", APROBADOS POR LA UL	PZA	60	60	0	0
348	ZAPATA DE COBRE ESTAÑADA CAÑÓN LARGO CON ORILLAS BISELADAS PARA LA INSERCIÓN DE CABLE CALIBRE 300 KCMIL HASTA 35KV OJILLO DE ½", APROBADOS POR LA UL	PZA	60	60	0	0
349	ZAPATA DE COBRE ESTAÑADA CAÑÓN LARGO CON ORILLAS BISELADAS PARA LA INSERCIÓN DE CABLE CALIBRE 6 AWG HASTA 35KV DOBLE OJILLO, APROBADOS POR LA UL	PZA	80	80	0	0
350	ZAPATA DE COBRE ESTAÑADA CAÑÓN LARGO CON ORILLAS BISELADAS PARA LA INSERCIÓN DE CABLE CALIBRE 2 AWG HASTA 35KV DOBLE OJILLO, APROBADOS POR LA UL	PZA	80	80	0	0
351	ZAPATA DE COBRE ESTAÑADA CAÑÓN LARGO CON ORILLAS BISELADAS PARA LA INSERCIÓN DE CABLE CALIBRE 1/0 AWG HASTA 35KV DOBLE OJILLO, APROBADOS POR LA UL	PZA	80	80	0	0
352	ZAPATA DE COBRE ESTAÑADA CAÑÓN LARGO CON ORILLAS BISELADAS PARA LA INSERCIÓN DE CABLE CALIBRE 4/0 AWG HASTA 35KV DOBLE OJILLO, APROBADOS POR LA UL	PZA	80	80	0	0
353	ZAPATA DE COBRE ESTAÑADA CAÑÓN LARGO CON ORILLAS BISELADAS PARA LA INSERCIÓN DE CABLE CALIBRE 300 KCMIL HASTA 35KV DOBLE OJILLO, APROBADOS POR LA UL	PZA	80	80	0	0
354	ZAPATA DE COBRE ESTAÑADA CAÑÓN LARGO CON ORILLAS BISELADAS PARA LA INSERCIÓN DE CABLE CALIBRE 500 KCMIL HASTA 35KV DOBLE OJILLO, APROBADOS POR LA UL	PZA	110	110	0	0

**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.