

BASES DE INVITACIÓN
Número OM-INV-CESPT-41-16
ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO PARA LA CESPT

1. CONDICIONES GENERALES:

El Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Poder Ejecutivo del Gobierno del Estado de Baja California, lo INVITA a participar en el procedimiento para la **“ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO PARA LA CESPT”**, mismo que se llevará a cabo de conformidad con lo siguiente:

El participante **deberá presentar su proposición para la totalidad de la partidas en que desea participar**, en dos sobres cerrados, uno conteniendo la propuesta técnica y el otro con la propuesta económica, mismos que deberán estar debidamente firmados por su representante legal e incluirán la documentación que se indica en el punto 4.1 y 4.2 de estas bases de invitación, como se indica en las condiciones técnicas y comerciales que más adelante se señalan.

2. RECEPCIÓN DE CUESTIONARIOS:

“La Convocante” aclarará cualquier aspecto técnico, comercial y administrativo sobre el servicio objeto de la presente invitación, dando contestación a las dudas plasmadas en los cuestionarios que para ese fin se solicitan dirigido al “Comité de Adquisiciones”, al correo electrónico mealvarez@baja.gob.mx. Los cuestionarios deberán ser recibidos a más tardar el día **8 de diciembre de 2016 hasta las 13:00 horas**. “La Convocante” dará respuesta a cada una de las preguntas de los cuestionarios recibidos, el día **9 de diciembre de 2016** vía correo electrónico. **Solo se dará respuesta a los cuestionarios recibidos en el tiempo establecido en estas bases de invitación.**

Aquellos participantes que no formulen cuestionarios se dará por entendido que están totalmente conformes con todo lo establecido en las presentes bases de invitación.

3. RECEPCIÓN DE PROPOSICIONES:

Las proposiciones deberán ser presentadas y **registradas** por los licitantes, en el reloj checador ubicado en la Recepción de la Dirección de Adquisiciones de Oficialía Mayor de Gobierno, a más tardar a las **9:30 horas del día 15 de diciembre de 2016**, en el entendido de que **no se recibirá ninguna proposición que sea presentada fuera de esta hora**, por lo que se sugiere que el participante considere **llegar 15 minutos antes** de la hora antes fijada para la correcta recepción y registro de sus proposiciones.

Todos los eventos de este proceso de invitación se celebrarán en la Sala de Juntas de la Dirección de Adquisiciones de Oficialía Mayor de Gobierno, ubicada en el 3er. piso del Edificio del Poder Ejecutivo del Estado de Baja California, en Calzada Independencia número 994, Centro Cívico en la Ciudad de Mexicali, Baja California, CP.21000.



Las proposiciones presentadas deberán contar con una vigencia obligatoria de cuando menos 30 (treinta) días naturales contados a partir de la fecha de apertura de las mismas. Las proposiciones no podrán ser modificadas una vez transcurrido el plazo para el inicio del acto de presentación de proposiciones y apertura de propuestas técnicas. De la misma manera no se podrán retirar proposiciones durante el vencimiento del plazo para la presentación de las mismas y la expiración del periodo de su vigencia.

4. PRESENTACIÓN DE LOS SOBRES:

Los dos sobres:

- A) Estarán dirigidos al Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Poder Ejecutivo del Estado de Baja California ubicado en el 3er. piso del Edificio del Poder Ejecutivo del Estado de Baja California, en el domicilio antes señalado.
- B) Indicarán el nombre de la invitación: **“ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO PARA LA CESPT”**, su número y las palabras **“No abrir antes del día 15 de diciembre de 2016”**, en lo correspondiente al sobre que contiene la propuesta técnica y en lo referente al sobre que integra la propuesta económica **“No abrir antes del día 19 de diciembre de 2016”**.
- C) Los sobres indicarán además el nombre y domicilio del participante a efecto de que sea posible devolverle la proposición sin abrir en caso de que sea declarada extemporánea.
- D) El sobre con la propuesta técnica no deberá contener por ningún motivo información referente a precios de los servicios ofertados, de lo contrario **será causa para desechar la propuesta.**

El participante integrará su proposición en dos sobres como ya se indicó: una técnica y otra económica, de la siguiente manera:

4.1 SOBRE CONTENIENDO LA PROPUESTA TÉCNICA:

Se integrará a su vez de **7 folders** individuales en los que se incluirá la documentación técnica como se indica a continuación:

- a) **Oficio de Invitación** a participar en el procedimiento de contratación, suscrito por el Comité de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Poder Ejecutivo de Gobierno del Estado de Baja California.
- b) **Propuesta Técnica.-** Deberá presentarse utilizando para ello el formato proporcionado en el **ANEXO 1** de estas bases de invitación, respecto de los bienes que se propone suministrar en original debidamente firmada por el representante legal del licitante, con fundamento en el Artículo 30 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios para el Estado de Baja California, **en caso de que no se presente este**

Invitación a cuando menos tres personas

No. OM-INV-CESPT-41-16

Página | 2 de 10



documento debidamente firmado será motivo para desechar la propuesta. Así mismo señalará **como mínimo** las especificaciones técnicas de los bienes a suministrar de acuerdo a lo establecido en el **“ANEXO A” de especificaciones técnicas** de estas bases de invitación. **Contendrá una explicación detallada de las características técnicas de los bienes propuestos incluyendo la garantía, marca, modelo y cantidad, de los mismos, todo ello de conformidad con el punto 16 de estas bases de invitación.**

De no presentar su propuesta de conformidad con lo solicitado en el **“ANEXO A” de especificaciones técnicas**, en relación con los **Puntos 4.1 y 4.2** de estas bases, la propuesta será desecheda.

En la evaluación de las propuestas técnicas se descalificará a los concursantes que incurran en alguna de las siguientes irregularidades, mismas que de manera enunciativa, no limitativa son:

- 1) Falta de cumplimiento de alguno de los requisitos o características de fondo establecidos en estas bases de licitación o los que deriven de la Junta de Aclaraciones. En apego a lo dispuesto en artículo 28 fracción V de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios para el Estado de Baja California.
- 2) La presentación de propuestas técnicas presentadas por los licitantes, sin considerar las modificaciones y aclaraciones resultantes de la Junta de Aclaraciones.
- 3) El señalamiento de precios en la propuesta técnica del licitante.
- 4) Omitir algún aspecto técnico en su propuesta técnica tal como especificaciones.
- 5) La omisión de la respectiva firma del representante legal en los documentos es causal de desecho inapelable.
- 6) La presentación de una propuesta técnica que no incluya la totalidad de los conceptos (especificaciones técnicas) que integran la partida en la cual se concursa.
- 7) Presentación de varias propuestas técnicas para una misma partida.
- 8) Cualquier violación a las disposiciones legales aplicables.

NOTA: Este documento será rubricado por los miembros del Comité y por lo menos un licitante, si asistiere alguno.

- c) **Programa de entrega de los bienes a suministrar.-** Utilizando para ello el formato proporcionado en el **Anexo 2** de estas bases de invitación, **el cual deberá firmar el representante legal del licitante, de lo contrario será rechazada su proposición.**
- d) **Manifestación de facultades**, utilizando para ello el formato proporcionado como **anexo 3**, en el que el licitante manifieste bajo protesta de decir verdad, que cuenta con facultades suficientes para comprometerse por sí mismo o por su representada, el cual deberá ser firmado por el representante legal del licitante, ya que de lo contrario será desecheda su propuesta.



El licitante beneficiado con este proceso de contratación, previo a la firma de contrato y en un término no mayor de 3 (tres) días naturales siguientes a la notificación del Fallo; deberá presentar para su cotejo, original o copia certificada y como copia simple, de los documentos con los que se acreditó su existencia legal y en su caso, las facultades de su apoderado o representante legal para suscribir el contrato correspondiente.

- e) **Manifestación escrita de no encontrarse en los supuestos previstos por el artículo 49 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios para el Estado de Baja California, el cual deberá firmar el Representante Legal del Licitante.**- Utilizando preferentemente papel membretado del licitante, declarando bajo protesta de decir verdad, NO encontrarse en ningún supuesto del artículo 49 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios del Estado de Baja California. **(anexo 4)**
- f) **Declaración de integridad, la cual deberá firmar el Representante Legal del Licitante**, en la que manifieste que se abstendrá de adoptar conductas, para que el Comité de Adquisiciones de Oficialía Mayor, induzcan o alteren las evaluaciones de las propuestas, el resultado del procedimiento, u otros aspectos que otorguen condiciones más ventajosas con relación a los demás participantes **(Anexo 5)**.
- g) **Escrito bajo protesta de decir verdad, en el que el licitante manifieste que está al corriente en los pagos de sus obligaciones fiscales.** La convocante se reserva el derecho de verificar los documentos presentados ante las autoridades competentes, con el propósito de confirmar esta información, en el entendido de que de no presentar el escrito requerido en este punto, o que como resultado de la verificación se determine que no esta al corriente en sus obligaciones fiscales será motivo para desechar la propuesta. **(anexo 6)**

Nota: En el entendido de que de no presentar algún documento con la información solicitada, la propuesta será desecheda.

4.2 SOBRE CONTENIENDO LA PROPUESTA ECONÓMICA:

Este sobre deberá contener a su vez **2 folders** individuales en los que se incluya la documentación económica como a continuación se indica:

- h) **Catálogo de conceptos**, utilizando para ello el formato proporcionado en el **Anexo 7** de estas bases, en original, firmado por el representante legal del licitante, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 30 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios para el Estado de Baja California, en el entendido de que la falta de la firma antes señalada, **será causa para desechar la propuesta.**



En la evaluación de las propuestas económica se descalificará a los concursantes que incurran en alguna de las siguientes irregularidades, mismas que de manera enunciativa, no limitativa son:

- 1) Si se comprueba que “**EL LICITANTE**” hubiere acordado con otro u otros elevar los precios de los bienes de la licitación, o cualquier otro acuerdo que tenga como fin obtener una ventaja sobre los demás licitantes.
- 2) La omisión de la respectiva firma del representante legal en los documentos es causal de desecho inapelable.
- 3) La presentación de una propuesta económica que no incluya la totalidad de las especificaciones técnicas que integra la partida en la cual se concursa.
- 4) La comprobación de la falta de solvencia de una propuesta comprobándose diferencias entre costo real y precio ofertado.
- 5) Si una propuesta económica sobrepasa el presupuesto disponible.
- 6) Un propuesta económica cuyos conceptos cuantitativo que no presente precios unitarios por partida (importe con número y letra), subtotal de la partida (importe con número y letra), I.V.A. a trasladar y el importe total (importe con número y letra).
- 7) Una propuesta económica cuyos conceptos y especificaciones varíen a las especificaciones de su propuesta técnica.
- 8) Presentación de una propuesta económica con precios variables.
- 9) Presentación de varias propuestas económicas para una misma partida.
- 10) Cualquier violación a las disposiciones legales aplicables.

Para la determinación de los precios unitarios, “El Licitante” deberá tomar en consideración necesariamente: los costos directos e indirectos relacionados con el servicio, incluyendo los fletes, acarreos, maniobras de carga y descarga, y todos los costos relacionados para el servicio oportuno, en el lugar de entrega requerido.

- i) **Propuesta económica**, utilizando para ello el formato proporcionado en el **Anexo 8** de estas bases, en original, firmado por el representante legal del participante, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 30 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios para el Estado de Baja California, en el entendido de que la falta de la firma antes señalada, **será causa para desechar la propuesta.**

Nota: Ambos documentos serán rubricados por los integrantes del Comité y por lo menos un participante, si asistiera al acto.

5. APERTURA DE PROPUESTAS TÉCNICAS:

“La Convocante” iniciará el acto de apertura de propuestas técnicas, a las **9:30 horas del día 15 de diciembre de 2016** en la Sala de Juntas de la Dirección de Adquisiciones de la Oficialía Mayor de Gobierno en el domicilio señalado en estas bases.



6. APERTURA DE PROPUESTAS ECONÓMICAS:

“La Convocante” llevará a cabo el acto de fallo técnico y apertura de propuestas económicas al punto de las **11:00 horas del día 19 de diciembre de 2016**, en la Sala de Juntas de la Dirección de Adquisiciones de la Oficialía Mayor de Gobierno en el domicilio señalado en estas bases.

Se abrirán las propuestas económicas de aquellos licitantes cuyas propuestas técnicas no hayan sido desechadas, dándose lectura al importe de aquellas que cubran los requisitos exigidos en estas bases.

7. FALLO DE LA INVITACIÓN:

El fallo de la presente invitación será dado a conocer a las **10:00 horas del día 22 de diciembre de 2016**, en la Sala de Juntas de la Dirección de Adquisiciones de la Oficialía Mayor de Gobierno en el domicilio señalado en estas bases.

8. FORMA DE PAGO:

Los pagos se realizarán dentro de los 30 días naturales posteriores a la entrega de los bienes a entera satisfacción del órgano requirente, en concordancia con la orden de compra emitida por CESPT y la presentación de la factura correspondiente en la ventanilla de atención a proveedores de CESPT y el envío de la factura digital al correo electrónico: recepcionfacturas@cespt.gob.mx.

9. PLAZO Y LUGAR DEL SERVICIO A SUMINISTRAR:

El suministro objeto de esta invitación, deberá realizarse a partir del **1 de enero de 2017 hasta el 31 de diciembre de 2017**, en las Instalaciones de los Almacenes de CESPT, ubicado Av. González Ortega y Calle Baja California S/N, Zona Norte, Tijuana B.C., en un horario de atención de las 9:00 a las 15:00 horas, con excepción de días inhábiles.

Lo anterior de conformidad con el siguiente cuadro:

Partida	Descripción del artículo	2017												Total Mínimo
		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
1.	CABLE P/RED 4 PAREDES/23 AWG UTP.		610											610
2.	CABLE TELÉFONO 3 PARES 24 AWG	305												305
3.	CABLE THHN/THWN (1/0 AWG) 600V (L)								100		100		100	300
4.	FOCO AHORRADOR 20 WATTS	20	20		20		20		20	20		20	20	160
5.	INTERRUPTOR DE NIVEL TIPO PERA	15				15				15		15		60
6.	LÁMPARA TIPO COBRA 400 W							5						5
7.	PERRO P/CABLE 2		30		30		30		30		30		30	180
8.	PILA CUADRADA P/LAMP 6V	48	48	60	48	48	60	48	48	60	48	48	60	624
9.	TAPE ELÉCTRICO MODELO 06132	100	50	100	50	100	50	100	50	100	50	100	50	900
10.	TAPE RUBBER MODELO 23	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	240
11.	TUBO PVC GRIS ELÉCTRICO 1/2"				35				35				35	105
12.	TUBO PVC GRIS ELÉCTRICO 3/4"				25		25		25		25		25	125

Los riesgos y gastos de la conservación del bien que se derivan del suministro materia de la presente invitación, correrán por cuenta del proveedor favorecido con el resultado del fallo correspondiente, hasta la total entrega del bien objeto de la presente invitación a entera satisfacción de la Comisión Estatal de Servicios Públicos de Tijuana.

10. GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO:

Dentro de los **15 (quince) días naturales siguientes** contados a partir de la fecha en que se hubiese firmado el contrato, el concursante ganador deberá otorgar una Garantía de Cumplimiento de contrato de conformidad con los porcentajes que se establecen en las “Normas y Políticas para el Establecimiento de Garantías en Materia de Adquisiciones de Bienes y Prestación de Servicios”, publicada en el Periódico Oficial del Estado de Baja California el día 23 de Septiembre del 2005, y la cual se establecerá en base al monto del contrato adjudicado, sin incluir el Impuesto al Valor Agregado, salvo que la entrega del bien se realice dentro del citado plazo de conformidad con lo dispuesto en el artículo 47 de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios para el Estado de Baja California.

Monto del contrato en salarios mínimos sin IVA	% mínimo de la garantía
De 0 VSM a 2,000 VSM	No Aplica
De 2,000.01 VSM a 4,000 VSM	10
De 4,000.01 VSM a 13,000 VSM	10
De 13,000.01 VSM en adelante	15

La Oficialía Mayor de Gobierno determinará la forma de garantizar el cumplimiento de las obligaciones derivadas del contrato, pudiendo elegir entre las siguientes modalidades:

- a) Póliza de fianza, que deberá observar lo indicado en la fracción I del artículo 56 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios para el Estado de Baja California.
- b) Cheque certificado a nombre de la Comisión Estatal de Servicios Públicos de Tijuana.
- c) En efectivo, el cual deberá entregarse en las cajas de la Comisión Estatal de Servicios Públicos de Tijuana.

11. DESCALIFICACIÓN A UN PARTICIPANTE:

En la evaluación de las propuestas se descalificará a los participantes en los siguientes casos: Si omite presentar cualquier tipo de información o documentación requerida en estas bases de invitación o sus anexos, o presenta una proposición que no se ajuste a lo requerido en bases; el señalamiento de precio en la propuesta técnica del participante; si se comprueba que pacto con otro u otros participantes con el propósito de elevar el precio de los bienes de la invitación, o cualquier otro acuerdo que tenga como fin obtener una ventaja sobre el resto de los participantes y las demás que se señalen expresamente en esta invitación.



12. ANALISIS ECONÓMICO:

Los errores aritméticos serán rectificadas de la siguiente manera: si existiere una discrepancia entre el precio unitario y el precio total que resulte de multiplicar el precio unitario por las cantidades correspondientes, prevalecerá el precio unitario y el precio total será corregido. Si existiere una discrepancia entre las cantidades expresadas en números y letras, prevalecerá el monto expresado en letra. Si el licitante no aceptara la corrección, **su propuesta será desechada**. Si el monto de la propuesta económica discrepa con el monto obtenido del catálogo de conceptos, prevalecerán todos los importes y especificaciones señaladas en el catálogo de conceptos.

En caso de que no se indique el precio unitario para alguna de las partidas en que participa, así como el no señalar el porcentaje del Impuesto al Valor Agregado a Trasladar, serán causas suficientes para **desechar su propuesta**.

13. MONEDA EN QUE SE COTIZARÁN LAS PROPUESTAS:

Las propuestas se cotizarán en pesos mexicanos.

14. NEGOCIACIÓN DE CONDICIONES:

Ninguna de las condiciones contenidas en la presente invitación, así como las proposiciones presentadas por los participantes podrán ser negociadas.

15. ADJUDICACIÓN DE LOS BIENES:

Con el fin de adjudicar los bienes objeto de esta invitación, **los participantes deberán presentar su propuesta por la totalidad de las partidas en que participa** de conformidad con las especificaciones técnicas señaladas en el **“Anexo A”** de Especificaciones Técnicas de esta invitación.

La Convocante **adjudicará por partida al licitante** cuya propuesta resulte solvente porque reúne las condiciones legales, técnicas y económicas establecidas en las presentes bases y garantiza satisfactoriamente el cumplimiento de las obligaciones respectivas y cuyo precio ofertado sea el más bajo de entre las propuestas económicas recibidas, para lo cual se tomará en cuenta el **precio de la partida, incluyendo el Impuesto al Valor Agregado trasladado** en la oferta del participante; así mismo únicamente deberá indicar el porcentaje del Impuesto al Valor Agregado a trasladar en su formato de catálogo de conceptos.

En caso de que no se indique el precio unitario para la partida así como el porcentaje del Impuesto al Valor Agregado a trasladar, será causa suficiente para desechar su propuesta.



16. CONFORMIDAD DE LOS BIENES:

En referencia con la clausula 4.1 inciso b) de estas bases de invitación, para la propuesta técnica que presentara “El Licitante”, tendrá presente que la descripción de los bienes y la referencias que haya hecho “La Convocante” en sus especificaciones técnicas, tienen una finalidad descriptiva y no restrictiva, en el sentido de que además de los requisitos mínimos establecidos en estas bases, se podrán establecer en las ofertas, características, accesorios y especificaciones adicionales, siempre y cuando se apegue al menos a lo solicitado en el “**Anexo A**” “Especificaciones Técnicas” de estas bases, y que estos sean necesarios para el correcto funcionamiento de los bienes solicitados, en el entendido de que estas serán consideradas, siempre y cuando no se rebase el techo financiero con el que se cuenta para esta contratación.

17. CONDICIÓN DE PRECIOS:

El precio unitario ofrecido por los licitantes será fijo durante el desarrollo del presente procedimiento de contratación, la vigencia del contrato, o bien en caso de acordarse un convenio modificatorio al mismo, por lo que no está sujeto a variación.

18. CONTRATO:

Una vez adjudicado el fallo de la invitación, “El órgano requirente” pondrá a disposición del licitante ganador el contrato respectivo para su firma dentro de los 20 (veinte) días naturales siguientes a la notificación del fallo, en las oficinas de la Dirección de Adquisiciones de Oficialía Mayor de Gobierno sitas en el domicilio señalado en las presentes bases.

19. PENAS CONVENCIONALES:

En el caso de que el proveedor, no cumpla con los plazos de entrega pactados en el contrato respectivo, se le sancionará con una pena convencional del .003 (tres al millar), por cada día natural de demora en la entrega de los bienes contratados; dicha pena se le descontará al proveedor de las liquidaciones que deban hacersele.

La pena convencional se calculará multiplicando el porcentaje de penalización diaria que corresponda al plazo de entrega del contrato, por el número de días de atraso y el resultado se multiplicará por el valor de los bienes entregados con atraso.

Fórmula: $(pd) \times (nda) \times (vbsepa) = Pca$

Donde:

Pd: Penalización Diaria

Nda: Número de días de atraso

Vbsepa: Valor de los bienes o bienes entregados o prestados con atraso

Pca: Pena convencional aplicable



20. MODIFICACIÓN DE LAS CANTIDADES PREVIO AL ACTO DE FALLO:

“La Convocante” se reserva el derecho de aumentar o disminuir previo al acto de Fallo, la cantidad de los bienes requeridos, según el “Anexo A” de Especificaciones Técnicas de estas bases de invitación, hasta en un 20% (veinte por ciento) sin que varíe el precio unitario u otras estipulaciones y condiciones.

El procedimiento de Invitación que nos ocupa, se desarrollará de conformidad con la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios para el Estado de Baja California y su Reglamento, y todo lo no previsto en estas bases, se resolverá de conformidad con la normatividad antes citada.

Para cualquier aclaración referente a esta invitación, comunicarse con *Mayra Edith Alvarez*, en la Dirección de Adquisiciones de Oficialía Mayor de Gobierno del Estado al teléfono (686) 558-1000 ext. 1720, ó al correo electrónico: mealvarez@baja.gob.mx.



“ANEXO A”
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

ADQUISICIÓN DE MATERIAL ELÉCTRICO PARA LA CESPT

La contratación materia de la presente invitación, es bajo la modalidad de contrato abierto de conformidad con el artículo 46 de la Ley de Adquisiciones Arrendamientos y Servicios para el Estado de Baja California, y con el fin de realizar el suministro materia de esta invitación, **los licitantes deberán presentar su propuesta por cada una de las partidas en que participa**, de acuerdo con las cantidades mínimas y máximas y especificaciones técnicas que a continuación se establecen:

DESCRIPCIÓN DE LOS BIENES

Partida	Descripción del artículo	Especificaciones	Unidad de Medida	Cantidad Mínima	Cantidad Máxima
1.	CABLE P/RED 4 PAREDES/23 AWG UTP.	Cable para red de 4 paredes cal 23 AWG UTP Categoría 6, TX6000 CM APR/23AWG Category 6U/UPT Cable, en rollo de 305 metros color azul	Metro	610	732
2.	CABLE TELÉFONO 3 PARES 24 AWG	Cable Telefónico de 3 Pares, Cal 24 AWG.	Metro	305	366
3.	CABLE THHN/THWN (1/0 AWG) 600V (L)	Cable THHWN 1/0 Tensión máxima de operación 600v anti – flama certificación ANCE, especificación NMX-J-10, UL-83, NOM-063., cable compuesto por conductor de cobre suave, aislamiento de PVC y cubierta de nylon. Presentación en carrete o rollo de 100 metros.	Metro	300	360
4.	FOCO AHORRADOR 20 WATTS	Foco Ahorrador 20 Watts Luz de día, 127 Volts, 1100 Lumens, 20 watts. MARCA TECNO LITE modelo HEL-20W/65 o HEL-20W/27 o Equivalente; Traer Muestra	Pieza	160	192
5.	INTERRUPTOR DE NIVEL TIPO PERA	Interruptor de Nivel "Tipo Pera" con envoltente Biconico polipropileno copolimetro + HR-HY (hypalon vulcanizado) cables normalizados HR HY (hypalon) 3x1 mm2, con 10 metros de longitud de cable, modelo 10M MR HYRN8-F.	Pieza	60	72
6.	LÁMPARA TIPO COBRA 400 W	Lámpara tipo Cobra 400 Watts voltaje de operación 120/208/240/277 vac tipo metal halide	Pieza	5	6
7.	PERRO P/CABLE 2	Perro para Cable de cobre (conector mecánico bipartido para cable de cobre)	Pieza	180	216
8.	PILA CUADRADA P/LAMP 6V	Pila Cuadrada para Lámpara 6V con Polos de Resorte Heavy Duty, MARCA RAYO VAC, Modelo 6V-HD	Pieza	624	749
9.	TAPE ELÉCTRICO MODELO 06132	Tape Eléctrico 3/4" MARCA 3M Modelo 06132	Pieza	900	1,080
10.	TAPE RUBBER MODELO 23	Tape Rubber 3/4" MARCA 3M Modelo 23	Pieza	240	288
11.	TUBO PVC GRIS ELÉCTRICO 1/2"	Tubo De PVC Gris Eléctrico de 1/2" PCV conduit 13 mm, 10 pies largo, cedula 40.	Tramo	105	126
12.	TUBO PVC GRIS ELÉCTRICO 3/4"	Tubo De PVC Gris Eléctrico De 3/4" PCV conduit 19 mm, 10 pies largo, cedula 40.	Tramo	125	150



PROGRAMA DE ENTREGAS

Partida	Descripción del artículo	2017												Total Mínimo
		Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic	
1.	CABLE P/RED 4 PAREDES/23 AWG UTP.		610											610
2.	CABLE TELÉFONO 3 PARES 24 AWG	305												305
3.	CABLE THHN/THWN (1/0 AWG) 600V (L)								100		100		100	300
4.	FOCO AHORRADOR 20 WATTS	20	20		20		20		20	20		20	20	160
5.	INTERRUPTOR DE NIVEL TIPO PERA	15				15				15		15		60
6.	LÁMPARA TIPO COBRA 400 W							5						5
7.	PERRO P/CABLE 2		30		30		30		30		30		30	180
8.	PILA CUADRADA P/LAMP 6V	48	48	60	48	48	60	48	48	60	48	48	60	624
9.	TAPE ELÉCTRICO MODELO 06132	100	50	100	50	100	50	100	50	100	50	100	50	900
10.	TAPE RUBBER MODELO 23	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	240
11.	TUBO PVC GRIS ELÉCTRICO 1/2"				35				35				35	105
12.	TUBO PVC GRIS ELÉCTRICO 3/4"				25		25		25		25		25	125