DGAF/DCCM/LPN/002/2026.

(PAPEL MEMBRETADO DEL PARTICIPANTE)

"ANEXO 1"

(LUGAR Y FECHA:)

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO DGAF/DCCM/LPN/002/2026, PARA LA ADQUISICIÓN DE "MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO CON PRESUPUESTO PARTICIPATIVO 2026" Y "MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO CON PRESUPUESTO ORDINARIO"

LIC. REYNALDO LUCIANO RIOS
DIRETOR GENERAL DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS
P R E S E N T E.

De conformidad con el artículo 58, último párrafo de la Ley de Austeridad, Transparencia en Remuneraciones, Prestaciones y Ejercicio de la Ciudad de México, manifiesto bajo protesta de decir verdad, que nuestra empresa ha cumplido en debida forma con las obligaciones fiscales previstas por el Código Fiscal de la Ciudad de México vigente, correspondientes a los últimos cinco ejercicios fiscales realizando para el efecto el listado de por lo menoslas siguientes contribuciones:

Manifiesto bajo protesta de decir verdad, que me encuentro al corriente de los pagos correspondiente a los años 2021, 2022, 2023, 2024 Y 2025 respecto de las siguientes contribuciones:

108

	CONTRIBUCIÓN		APLICA	NO APLICA	A PARTIR DE: DÍA/ MES/AÑO
1	Impuesto Predial				
2	Impuesto Sobre Adquisición de Inmuebles				
3	Impuesto Sobre Nóminas				
4	Impuesto Sobre Tenencia o Uso de Vehículos				
5	Impuesto por la Prestación de Servicio de Hospedaje				
6	Derechos por el Suministro de Agua				

El participante manifiesta bajo protesta de decir verdad dentro de este anexo, los motivos por los que no le resultan aplicables los impuestos mencionados en el cuadro que antecede en dicho concepto, anexando en su caso, copia simple del documento vigente que justifique sus manifestaciones.

CONTRIBUCIÓN.	MOTIVOS POR LOS CUALES NO LERESULTA APLICABLE
Impuesto predial	
Impuesto sobre adquisición de inmuebles	
Impuesto sobre nóminas	
Impuesto sobre tenencia o uso de vehículos	
Impuesto sobre la adquisición de vehículos automotores usados.	
Impuestos por la prestación de servicios de hospedaje.	

DGAF/DCCM/LPN/002/2026.

CONTRIBUCIÓN.	MOTIVOS POR LOS CUALES NO LERESULTA APLICABLE
Derechos por el suministro de agua.	

SUPUESTO	APLICA	NO APLICA
La causación de las contribuciones u obligaciones es menor a 5 años, debido a que la fecha a partir de la cual se generaron es:	FECHA	
El domicilio fiscal se ubicó en la Ciudad de México. dentro de los últimos 5 ejercicios fiscales cumpliendo en debida forma con las obligaciones fiscales generadas.		
El domicilio fiscal se encuentra fuera de la Ciudad de México.		
El domicilio fiscal se encontró en la Ciudad de México dentro de los últimos 5 años		

RAZÓN SOCIAL:	
NOMBRE DEL REPRESENTANTE LEGAL:	
DOMICILIO PARA OÍR Y RECIBIR NOTIFICACIONES DENTRO DE LA CIUDAD DE MÉXICO:	
NOMBRE DE LA PERSONA AUTORIZADA PARA RECIBIR NOTIFICACIONES:	
NÚMERO TELEFÓNICO:	
REGISTRO FEDERAL DE CONTRIBUYENTES:	
FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL:	

A T E N T A M E N T E

(Nombre y firma de la Persona Moral y/o Persona Física)
(Nombre, domicilio y teléfono de la Persona Moral y/o Persona Física)

DGAF/DCCM/LPN/002/2026.

"ANEXO 2"
CLÁUSULAS NO NEGOCIABLES
(PARA CONOCIMIENTO DE LOS PARTICIPANTES)

PRIMERA.- OBJETO

El presente contrato tiene por objeto la adquisición, consistente en _____, por el que **"EL PROVEEDOR",** se obliga con el **"LA ALCALDÍA"** a entregar durante la vigencia del presente contrato, tal y como se establece en las especificaciones técnicas estipuladas en el (anexo) del presente contrato.

SEGUNDA.- VIGENCIA

La vigencia del presente contrato será del *(fecha de inicio)* al *(fecha de término)*.

TERCERA.- MONTO

"LAS PARTES" establecen que **"LA ALCALDÍA"** pagará a **"EL PROVEEDOR")** por la adquisición de los *bienes/servicios* objeto del presente contrato la cantidad de $___(*señalar cantidad en letra* pesos, 00/100 m.n.), incluyendo el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A).

CUARTA.- PAGO

"LA ALCALDÍA" se obliga a pagar a **"EL PROVEEDOR"** la cantidad que resulte de multiplicar el número de bienes entregados, por el precio unitario de conformidad con los precios establecidos en la cláusula tercera del presente Instrumento Jurídico.

"LAS PARTES" convienen que los pagos que se generen con motivo del presente contrato, se efectuarán mediante transferencia interbancaria, en moneda nacional a más tardar a los **20 (VEINTE) DÍAS NATURALES** siguientes a la fecha del registro de las Cuentas por Liquidar Certificadas (CLC) en el sistema SAP-GRP, conforme al artículo 54 de la Ley de Austeridad, Transparencia en Remuneraciones Prestaciones y Ejercicio de Recursos de la Ciudad De México, previo registro en el Catálogo de Cuentas Bancarias de Proveedores de la Ciudad de México por parte de **"EL PROVEEDOR")** ante la Secretaría de Administración y Finanzas de la Ciudad de México. 110

Para que el pago proceda **"EL PROVEEDOR")** se obliga a entregar a **"LA ALCALDÍA"**en original y dos copias las facturas acompañadas de la *(nota de remisión/ orden de servicio)* en papel membretado con sello o firma del personal responsable de la recepción de *bienes/ servicios* y acta de entrega-recepción del *almacén correspondiente / área que recibe los servicios*, en la *(domicilio de la Dependencia)*, en días hábiles en horario de _____ *a* _____ horas, para análisis del contenido de *bienes/ servicios* y fecha de entrega para posteriormente enviar las facturas con cuadro de análisis a la *(Dirección General de Administración y Finanzas u homóloga)* para iniciar el trámite de pago correspondiente.

El área de *(área responsable)* será responsable de verificar, validar y autorizar la documentación para el trámite de pago.

QUINTA.- FACTURACIÓN

Las facturas se elaborarán de manera desglosada a nombre del Gobierno de la Ciudad de México, señalando las unidades administrativas requirentes que realizaron la recepción de los *bienes / servicios*, mismos que se identifican en el **(anexo)**, con el domicilio fiscal y el Registro Federal de Contribuyente; y se entregarán de manera desglosada a la *(Dirección General de Administración y Finanzas u homóloga)*.

En caso de pago directo **"EL PROVEEDOR"**, se obliga a realizar la entrega de las facturas en la *(señalar domicilio de la Unidad Responsable del Gasto, su almacén o domicilio donde requiera la entrega de las facturas)* para su validación por parte de la *(señalar el área responsable de revisar, validar y aprobar que el bien o servicio fue entregado correctamente)*, quien una vez realizado lo anterior, remitirá a cada unidad administrativa para el pago correspondiente.

La facturación se emitirá de conformidad con las disposiciones fiscales vigentes en la materia.

SEXTA.- ANTICIPOS

"LA ALCALDÍA" no otorgará ningún anticipo para el cumplimiento del presente Instrumento.

SÉPTIMA.- PAGOS EN EXCESO

En caso de que **"EL PROVEEDOR")** reciba pagos en exceso, se obliga a reintegrar a **"LA ALCALDÍA"** el monto total del importe aplicado en dicho pago en exceso, más los intereses correspondientes, en un plazo que no exceda de **72 (SETENTA Y DOS) HORAS** posteriores a la fecha del depósito registrado por la Secretaría de Administración y Finanzas de la Ciudad de México.

Los intereses se calcularán por días naturales desde la fecha del pago en exceso hasta la fecha en la que se realice la devolución a **"EL GCDMX"**, asimismo, **"EL PROVEEDOR")** se obliga a pagar los intereses correspondientes, conforme a la tasa establecida en el artículo 64, párrafos tercero y cuarto de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal y el artículo 3 de la Ley de Ingresos de la Ciudad de México vigentes.

OCTAVA.- ENTREGA DE LOS BIENES / SERVICIOS

Los bienes contratados, deberán entregarse en el domicilio ubicado en _____ (señalar, calle, número, piso, ala, colonia, código postal, Alcaldía, de la Ciudad de México), en el horario de _____ a ___ horas, a la atención del C. _____(señalar nombre y cargo del responsable de recibir los bienes y servicios), quien para efectos de validar la recepción de los bienes / servicios, firmará de conformidad la nota de remisión de los bienes o la orden de servicio recibida, de acuerdo con el siguiente calendario:

NOVENA.- CALIDAD DE LOS BIENES

(Información en bases o anexo técnico, tales como certificaciones solicitadas, entre otros.)

DÉCIMA.- CADUCIDAD DE LOS BIENES

(Información en bases o anexo técnico.)

DÉCIMA PRIMERA.- IMPUESTOS Y DERECHOS

Todos los impuestos, derechos y demás gravámenes, que se generen con motivo de la presente adquisición, serán cubiertos por **"EL PROVEEDOR").**

"LA ALCALDÍA" únicamente pagará a **"EL PROVEEDOR"** el importe correspondiente al Impuesto al Valor Agregado, con fundamento en el artículo 71 de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal.

DÉCIMA SEGUNDA.- PRÓRROGA

No se otorgarán prórrogas salvo lo estipulado en el artículo 42 de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, en relación con el Numeral 5.10 de la Circular Uno 2024, Normatividad en Materia de Administración de Recursos.

"LA ALCALDÍA" por caso fortuito o fuerza mayor, o por causas atribuibles al mismo, podrá modificar el contrato a efecto de prorrogar la fecha o plazo para la entrega de los *bienes / servicios,* para lo cual se formalizará el convenio modificatorio respectivo, no procediendo la aplicación de penas convencionales por atraso. Tratándose de causas imputables a **"EL GCDMX"**, no se requerirá de la solicitud de **"EL PROVEEDOR")**.

En el caso de que **"EL PROVEEDOR")**, requiera una prórroga por las causas descritas en el párrafo anterior, deberá solicitarlo por escrito dirigido a la *(señalar el nombre y cargo de la DGA)*, con anticipación a la fecha de vencimiento en el plazo de la entrega de los bienes o vigencia del contrato indicado en el presente Instrumento.

En caso de que **"EL PROVEEDOR")** no obtenga la prórroga solicitada, por ser causa imputable a éste el atraso en la entrega de los *bienes / servicios*, y se hará acreedor a la aplicación de las penas convencionales correspondientes.

DÉCIMA TERCERA.- GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO

De conformidad con los artículos 73, fracción III y 75 Bis, fracción VI de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, en relación con el artículo 360 del Código Fiscal de la Ciudad de México, así como con las Reglas de carácter general por las que se determinan los tipos de garantía que deben constituirse y recibir las Dependencias, Órganos Desconcentrados, Delegaciones y Entidades de la Administración Pública del Distrito Federal, publicadas el 31 de mayo de 2011 en la Gaceta Oficial de la Ciudad de México, **"EL PROVEEDOR"** garantiza por el importe del_____**%** del monto total del contrato, sin considerar el Impuesto al Valor Agregado, a favor de la Secretaría de Administración y Finanzas de la Ciudad de México, el cumplimiento de sus obligaciones contractuales, mediante: (*póliza de fianza/ cheque certificado de caja*).

La póliza de fianza garantiza el cumplimiento de todas las obligaciones contractuales.

En el supuesto de que el monto o plazo originalmente pactado en el contrato se modifique, **"EL PROVEEDOR"** se obliga a mantener la póliza de fianza en el porcentaje mencionado en el primer párrafo de ésta cláusula o ampliar su vigencia por el plazo de la prórroga concedido.

En caso de incumplimiento al contrato por parte de **"EL PROVEEDOR")**, esta póliza de fianza permanecerá vigente hasta la conclusión de la garantía de los bienes y no podrá ser cancelada sino hasta que hayan quedado cubiertos los *bienes o servicios contratados* y que estén a entera satisfacción del *señalar el área requirente* y en caso de observarse vicios ocultos, hasta que estos no hayan sido subsanados.

Para el procedimiento de cancelación de la póliza de fianza, se deberá efectuar lo siguiente:

A) Para ser cancelada la póliza de fianza será requisito indispensable la conformidad por escrito de **"LA ALCALDÍA";**
B) La institución afianzadora se somete expresamente al procedimiento de ejecución establecido en los artículos 279 y 282 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas vigente. La póliza de fianza se cancelará cuando **"EL PROVEEDOR")** haya cumplido con todas las obligaciones que se deriven del contrato; y
C) La póliza de fianza de cumplimiento del contrato únicamente podrá ser cancelada, de conformidad con lo establecido en el artículo 120 del Reglamento de la Ley de Austeridad, Transparencia en Remuneraciones, Prestaciones y Ejercicio de Recursos de la Ciudad de México, permaneciendo vigente durante la substanciación de todos los recursos legales o juicios que se interpongan hasta que se dicte resolución definitiva de autoridad competente.

La póliza de fianza podrá devolverse una vez que se haya validado el cumplimiento de las obligaciones establecidas en el presente instrumento, dentro de los_____**días naturales** siguientes, a solicitud por escrito de **"EL PROVEEDOR")** dirigido a la *(Señalar el nombre de la URG).*

La recuperación de la garantía fuera de este plazo será estricta responsabilidad de **"EL PROVEEDOR"**.

DÉCIMA CUARTA. - APLICACIÓN DE LA GARANTÍA DE CUMPLIMIENTO

"LAS PARTES" convienen que **"LA ALCALDÍA"** hará efectiva la garantía de cumplimiento del presente contrato:

A) Después de agotadas las penas convencionales aplicables por incumplimiento en la prestación de las obligaciones contractuales;
B) Cuando los documentos que demuestren la renovación de las garantías, derivadas de las modificaciones a los contratos no se entreguen en la fecha establecida;
C) Cuando se rescinda el contrato por causas imputables a **"EL PROVEEDOR",** y
D) Cuando no se cumpla con lo estipulado en el presente contrato.

DÉCIMA SEXTA.- RESPONSABILIDAD

"EL PROVEEDOR") será responsable de los daños y perjuicios que se causen a **"LA ALCALDÍA"** por defectos o vicios ocultos y deficiencia en la calidad de los bienes; así como cualquier otra responsabilidad en que incurra en los términos del presente contrato.

DÉCIMA SÉPTIMA.- PENAS CONVENCIONALES

"LAS PARTES" convienen que **"LA ALCALDÍA"** aplicará la pena convencional por día natural por la no entrega o entrega con retraso de los *bienes / servicios,* o por deficiencia o mala calidad de los bienes, por causas imputables a **"EL PROVEEDOR"),** será del (porcentaje) **% (por ciento),** durante el tiempo que sea necesario sin rebasar el monto total de la garantía de cumplimiento del contrato. Esta sanción se aplicará sobre el monto de los bienes no entregados, o entregados con retraso, sin considerar descuentos ni el Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.).

Las Entidades u Órganos Autónomos, en su caso, aplicarán las sanciones o las penalizaciones en términos del párrafo que antecede, informando a la (*Señalar el nombre de la Dirección General de Administración y Finanzas u homóloga y el nombre del área financiera para efectos del descuento que se aplique*), lo conducente.

El importe de las penas convencionales se deducirá del pago de los *bienes / servicios,* antes de su cobro efectivo.

Independientemente de la aplicación de las sanciones que hayan sido aplicadas, **"LA ALCALDÍA"** exigirá, en los casos en que así proceda, la reparación de daños y perjuicios ocasionados, según lo establecido en el artículo 58 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal.

Las penas convencionales se aplicarán sobre el costo unitario de los *bienes / servicios,* dejados de entregar, sin considerar los impuestos que le apliquen y de acuerdo con las condiciones pactadas, cuando exista incumplimiento en el plazo de entrega de los *bienes / servicios,* pactados originalmente, durante el tiempo que transcurra:

I. Los *bienes / servicios,* entregados que no cumplan con las características y especificaciones técnicas pactadas.

El monto de las penas en ningún caso deberá rebasar el monto total de la garantía de cumplimiento de este contrato y al llegar a su límite deberá iniciarse la rescisión del contrato, de conformidad con los artículos 57 y 58 del Reglamento de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, sin perjuicio del derecho que tiene **"LA ALCALDÍA"** de optar entre exigir la reparación de daños y perjuicios ocasionados o el cumplimiento forzoso del contrato o rescindirlo, quedando a salvo los derechos que le otorgue la Ley Federal de Protección al Consumidor.

Dicha penalización se descontará a **"EL PROVEEDOR"** del importe facturado que corresponda a la operación específica de que se trate antes de su pago definitivo y se liquidará sólo la diferencia que resulte.

"LA ALCALDÍA" por ningún motivo autoriza condonación de sanciones por retraso en la entrega de los *bienes / servicios*, cuando las causas sean imputables a **"EL PROVEEDOR".**

DÉCIMA OCTAVA.- CESIÓN A TERCEROS

Los derechos y obligaciones que se deriven del presente contrato no podrán cederse en forma parcial o total a favor de cualquier otra persona física o moral, con excepción de los derechos de cobro, en cuyo caso, deberá contar con la conformidad previa y por escrito de **"LA ALCALDÍA"** en términos del artículo 61 de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, y en caso de no hacerlo será considerado causa de rescisión.

DÉCIMA NOVENA.- MODIFICACIONES AL CONTRATO

"LA ALCALDÍA" podrá acordar el incremento y/o disminución en la cantidad de los *bienes / servicios,* solicitados mediante modificación al contrato vigente, sin limitación alguna, siempre y cuando sea conforme al precio pactado y demás condiciones de los servicios sean iguales a los inicialmente pactados, de conformidad con lo establecido en el artículo 65 de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal.

Cualquier modificación o variación de los términos y condiciones pactados en el presente contrato deberán estipularse por escrito en un convenio, debiendo suscribir **"LAS PARTES"** que signaron este Instrumento Jurídico o aquéllas que las sustituyan en el cargo o funciones, acreditándose éstos con la documentación correspondiente, de conformidad con lo establecido en los artículos 65 y 67 de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal.

Cuando se efectúen modificaciones al contrato por incremento en las cantidades de bienes **"EL PROVEEDOR")**, deberá entregar en el momento de la formalización del convenio modificatorio la actualización de la garantía de cumplimiento del contrato, que incluya las nuevas obligaciones.

No procederán modificaciones al contrato que impliquen incremento de precios, otorgamiento de anticipos, pagos progresivos, especificaciones y, en general, cualquier cambio que implique otorgar condiciones más ventajosas a favor de **"EL PROVEEDOR")**, comparadas con las establecidas originalmente, de conformidad con lo establecido en el artículo 68 de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, únicamente se podrán realizar modificaciones técnicas que sean iguales o por mejores condiciones de calidad para **"LA ALCALDÍA",** sin que esto modifique el precio al originalmente pactado.

VIGÉSIMA.- RESCISIÓN

"LA ALCALDÍA" podrá rescindir administrativamente este contrato sin necesidad de declaración judicial previa, por el incumplimiento de cualquier obligación estipulada en el mismo por parte de **"EL PROVEEDOR",** misma que será notificada en forma personal a éste, de conformidad con el artículo 42 de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal en relación con el artículo 63 y 64 del reglamento de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal.

"LA ALCALDÍA" rescindirá el contrato por cualquiera de las causas que a continuación se señalan, mismas que se mencionan en forma enunciativa más no limitativa.

A) Cuando **"EL PROVEEDOR")** no cumpla con el objeto del presente contrato;
B) Incurra en cualquiera de los supuestos contenidos en el artículo 39 y 39 BIS de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal o en el artículo 49 fracción XV de la Ley de Responsabilidades Administrativas de la Ciudad de México;
C) Se detecte incumplimiento de las obligaciones fiscales de **"EL PROVEEDOR")**;
D) Sea declarado en concurso mercantil;
E) Subcontrate, ceda o traspase en forma total o parcial los derechos derivados del presente contrato, con excepción del derecho de cobro, mismo que tendrá que ser autorizado previamente por la (*señalar la DGA de la URG*);Si la aplicación de las penas convencionales, llega a representar el (Porcentaje)% por ciento del monto a ejercer del presente contrato;
F) Si se le atribuye la invasión de algún registro de propiedad industrial y/o patente con motivo del presente contrato; y
G) Y en general cualquier otra causa imputable a **"EL PROVEEDOR")** que lesione los intereses de **"LA ALCALDÍA".**

Asimismo, **"LA ALCALDÍA"**, podrá rescindir el presente contrato, cuando las autoridades fiscales del Gobierno de la Ciudad de México detecten que **"EL PROVEEDOR")**, no ha cumplido con sus obligaciones fiscales, tales como el pago oportuno de los impuestos y derechos locales.

"LA ALCALDÍA" podrá optar entre exigir el cumplimiento del presente contrato o bien declarar la rescisión administrativa del mismo; y si se da este último supuesto, la rescisión se iniciará dentro de los **5 (cinco) días hábiles** siguientes a aquél en que se hubiere agotado el plazo para hacer efectivas las penas convencionales, en el importe facturado cuando se aplique y en su caso se exigirá la reparación de daños y perjuicios ocasionados, independientemente de la aplicación de las sanciones que hayan sido pactadas.

"EL PROVEEDOR" será responsable de los vicios ocultos, así como de los daños y perjuicios que por su incumplimiento sean causados a **"LA ALCALDÍA".**

VIGÉSIMA PRIMERA.- SUSPENSIÓN TEMPORAL

"LAS PARTES" convienen que **"LA ALCALDÍA"** en cualquier momento podrá suspender temporalmente, en todo o en parte el presente contrato, cuando concurran razones de interés general, caso fortuito o fuerza mayor, sin que ello implique su terminación definitiva, y será sin responsabilidad alguna para **"LA ALCALDÍA"**, si éste fuera el caso, comunicará a **"EL PROVEEDOR"** las razones que dieron origen a dicha terminación, sin aplicación de pena o sanción alguna. 114

El presente contrato podrá continuar produciendo todos sus efectos legales, una vez que hayan desaparecido las causas que motivaron dicha suspensión.

VIGÉSIMA SEGUNDA.- TERMINACIÓN ANTICIPADA

"LAS PARTES" convienen que **"LA ALCALDÍA"** podrá dar por terminado anticipadamente el presente contrato, sin responsabilidad alguna cuando concurran razones de interés general, caso fortuito o de fuerza mayor. Si éste fuera el caso, **"LA ALCALDÍA"** comunicará a **"EL PROVEEDOR")** las razones que dieron origen a dicha terminación, para lo cual bastará una notificación por escrito con **15 (quince) días naturales** de anticipación, sin aplicación de pena o sanción alguna.
De igual forma, en el supuesto de que durante la vigencia del presente contrato **"LA ALCALDÍA"** acredite que **"EL PROVEEDOR"** no cumple con sus obligaciones fiscales, **"LA ALCALDÍA"** terminará anticipadamente este contrato, independientemente de la acción que le corresponda ejercer a las autoridades fiscales de la Ciudad de México por dicho concepto.

VIGÉSIMA TERCERA.- RESPONSABILIDAD LABORAL

"EL PROVEEDOR" se constituye como único empresario y patrón del personal que utilice para la prestación de los servicios que se deriven de este contrato y será el único responsable de las obligaciones derivadas de las disposiciones contenidas en la Ley Federal del Trabajo, garantizando las medidas de seguridad y el equipo de protección personal mínimo requerido en las disposiciones normativas, horarios de comida y días de descanso en su caso, y demás ordenamientos en materia de trabajo y de seguridad social, sin responsabilidad alguna para **"LA ALCALDÍA"**, por lo que se obliga a responder por las reclamaciones que sus trabajadores presenten en su contra o en contra de **"LA ALCALDÍA"** con relación a los términos y ejecución del presente contrato; por lo que éste deslinda a **"LA ALCALDÍA"** de toda responsabilidad laboral, civil, penal o de cualquier otra índole, reconociendo expresamente y para todos los efectos legales que en ningún caso se podrá considerar a **"LA ALCALDÍA"** como patrón solidario o sustituto de ninguna de las obligaciones obrero patronales y responsabilidades que **"EL PROVEEDOR"** tenga con respecto a sus trabajadores.

VIGÉSIMA CUARTA.- CONFIDENCIALIDAD

"EL PROVEEDOR" se abstendrá de difundir, procesar, utilizar cualquier información protegida por la Ley de Transparencia, Acceso a la Información Pública y Rendición de Cuentas de la Ciudad De México, Ley de Protección de Datos Personales en Posesión de Sujetos Obligados de la Ciudad de México y cualquier otra normatividad aplicable en la materia.

"LAS PARTES" convienen que por el tipo de información que llegue a conocimiento de cualquiera de ellas en el desarrollo del presente contrato, y que se refiera a la otra o a las actividades que ella desarrolló, no podrá ser divulgada, revelada o utilizada en ninguna forma, por ningún medio, a ninguna persona física o moral, ya en provecho propio o de terceros, por quien recibe la información. Esta obligación se hará extensiva a las o los subordinados de las partes y/o prestadores de servicios profesionales, a cuyo conocimiento llegue la información referida. En este sentido, queda totalmente prohibido a **"LAS PARTES"**, reproducir, copiar, divulgar, exhibir o realizar cualquier otra actividad relacionada con datos personales, documentación o información en cuestión para fines distintos a los establecidos en el presente contrato.

VIGÉSIMA QUINTA.- PROPIEDAD INTELECTUAL

"EL PROVEEDOR" no podrá utilizar para fines comerciales, publicitarios o de cualquier otra índole, el nombre o logotipo de **"LA ALCALDÍA"**.

"EL PROVEEDOR" será el único responsable en el caso de que se infrinjan patentes, marcas, certificados de invención y todo lo relacionado con los derechos de propiedad industrial o derechos de autor, que surjan con motivo del suministro de los bienes objeto del presente contrato, deslindando de toda responsabilidad a **"LA ALCALDÍA"**.

VIGÉSIMA SEXTA.- COMPROMISO CON EL RESPETO A LOS DERECHOS HUMANOS

"LAS PARTES" se obligan a cumplir con las normas y principios vigentes a nivel nacional e internacional en materia de derechos humanos. En este sentido **"LAS PARTES"**, asumen el esfuerzo de contribuir a la protección y efectividad de los derechos de las mujeres y derechos humanos en general; la integridad personal, la dignidad humana, la legalidad, los derechos de los niños y de las niñas, de las y los jóvenes, personas adultas mayores, con discapacidad, los derechos sexuales y reproductivos, así como a preservar los derechos económicos, sociales, culturales y ambientales.

VIGÉSIMA SÉPTIMA.- PROTECCIÓN DE DATOS PERSONALES

"LAS PARTES" se obligan a cumplir con la normatividad vigente en materia de datos personales, con la finalidad de garantizar la privacidad y el derecho a la autodeterminación informativa de las personas. Al efecto, **"LAS PARTES"** adoptarán las medidas de seguridad de carácter administrativo, de desarrollo y aplicaciones, lógicas, físicas, de cifrado, técnicas, de comunicaciones y redes, tendientes a dar la debida protección a los datos personales.

VIGÉSIMA OCTAVA.- INTEGRIDAD DEL CONTRATO

"LAS PARTES" reconocen como parte integrante de este contrato sus **anexos**, así como el procedimiento de *(Licitación Pública,)* número_____, para la adquisición de bienes.

VIGÉSIMA NOVENA.- LEGISLACIÓN

"LAS PARTES" se obligan a sujetarse estrictamente a los términos de este contrato, así como a los términos, lineamientos, procedimientos y requisitos que establezcan la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal, el Reglamento de la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal y supletoriamente el Código de Procedimientos Civiles para el Distrito Federal y la Ley de Procedimiento Administrativo de la Ciudad de México.

TRIGÉSIMA.- JURISDICCIÓN

"LAS PARTES" convienen que para dirimir las controversias que se susciten con motivo de la interpretación y cumplimiento de este contrato, se someten a la jurisdicción de los tribunales del fuero común ubicados en la Ciudad de México, renunciando a cualquier fuero que pudiera corresponderle por razón de su nacionalidad o domicilio presente o futuro o por cualquier otra causa.

TRIGÉSIMA PRIMERA.- CLÁUSULAS NO NEGOCIABLES

Ninguna de las cláusulas contenidas en el presente contrato podrá ser negociadas.

DGAF/DCCM/LPN/002/2026.

ANEXO 3

REQUISITOS BÁSICOS DEL MODELO DE TEXTO DE FIANZA DE SOSTENIMIENTO DE OFERTA

ANTE: LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO
CON DOMICILIO EN AVENIDA FRAY SERVANDO TERESA DE MIER, NO. 77, COLONIA CENTRO (ÁREA 1), C.P. 06000, ALCALDÍA CUAUHTÉMOC Y R. F. C. GDF9712054NA

_____(1)_____EN EJERCICIO DE LA AUTORIZACIÓN QUE LE FUE CONCEDIDA POR LA SECRETARÍA DE HACIENDA Y CRÉDITO PÚBLICO, DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS, **SE CONSTITUYE FIADORA HASTA POR LA SUMA DE _____(2)_____M/N, A FAVOR DE LA SECRETARÍA DE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS DE LA CIUDAD DE MÉXICO PARA GARANTIZAR POR _____(3)_____CON DOMICILIO EN _____(4)_____EL SOSTENIMIENTO DE LA PROPUESTA PRESENTADA PARA PARTICIPAR EN LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL _____(5)_____ _____(6)_____, CONVOCADA POR LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO, A TRAVÉS DE _____(7)_____; ESTA GARANTÍA ESTARÁ VIGENTE HASTA QUE LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA DEL GOBIERNO DE LA CIUDAD DE MÉXICO A TRAVÉS DEL ÁREA CONVOCANTE MANIFIESTE EXPRESAMENTE POR ESCRITO LA DEVOLUCIÓN PARA SU CANCELACIÓN DE CONFORMIDAD CON LA LEY_____(8)_____ SU REGLAMENTO Y DEMÁS DISPOSICIONES QUE RESULTEN APLICABLES.**

LA (1) ACEPTA EXPRESAMENTE CONTINUAR GARANTIZANDO EL CRÉDITO A QUE ESTA PÓLIZA SE REFIERE, AUN EN EL CASO DE QUE SE OTORGUEN PRÓRROGAS O ESPERAS AL PROVEEDOR PARA EL CUMPLIMIENTO DE LAS OBLIGACIONES QUE SE AFIANZAN; Y CUALQUIER RECLAMACIÓN CON CARGO A ESTA FIANZA, PARA QUE SEA PROCEDENTE, DEBERÁ SER PRESENTADA POR ESCRITO EN NUESTRAS OFICINAS PRINCIPALES O SUCURSALES; (1) ACEPTA EL PROCEDIMIENTO DE COBRO DE ACUERDO A LO ESTABLECIDO EN LOS ARTÍCULOS 279, 280, 282, 178 Y 293 DE LA LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS Y AL EFECTO LA AFIANZADORA (1), PAGARÁ EN TÉRMINOS DE LA LEY ANTES CITADA **LA FIANZA NO TENDRÁ FECHA DE VENCIMIENTO".** ***FIN DE TEXTO***.

NOTAS:

1) **NOMBRE DE LA AFIANZADORA**
2) **IMPORTE EN MONEDA NACIONAL CON NÚMERO Y LETRA SIN CONSIDERAR EL IMPUESTO AL VALOR AGREGADO**
3) **NOMBRE DE LA PERSONA FÍSICA O MORAL**
4) **DOMICILIO FISCAL DEL FIADO**
5) **NÚMERO DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL**
6) **NOMBRE DE LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL**
7) **ÁREA CONVOCANTE**
8) **LEY APLICABLE AL PROCEDIMIENTO DE QUE SE TRATE**

LA FIANZA DEBERÁ TRAER NOMBRE Y CARGO DE QUIEN LA FIRMA

Calle Mecoaya No. 111, Col. San Marcos, C.P. 2020,
Alcaldía Azcapotzalco, Ciudad de México. Tel: (55) 53549994 ext. 2121

ANEXO 4

REQUISITOS BÁSICOS DEL MODELO DE TEXTO DE FIANZA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO

A favor: **La Secretaría de Administración y Finanzas de la Ciudad de México.**
(Anotar el nombre de la afianzadora), en ejercicio de la autorización que le fue otorgada por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, de conformidad con lo dispuesto en la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, se constituye fiadora hasta por la suma de $**(anotar el importe con número) (anotar el importe con letra)**, en monedanacional para garantizar por **(Anotar la Denominación o razón social de la empresa)**, con R.F.C. **(Anotar el Registro Federal de Causantes)**, con domicilio **(Anotar la Calle y número)**, Colonia **(Anotar la colonia)**, Alcaldía **(Anotar la Alcaldía o Municipio)**, Código Postal **(Anotar el Código Postal)**, en **(Anotar la Entidad Federativa)**, el fiel y exacto cumplimiento de las especificaciones, calidad de los bienes y el cumplimiento de todasy cada una de las obligaciones contraídas en términos del contrato número **(Anotar el número del contrato adjudicado)** de fecha **(Anotar la fecha de formalización del contrato)**, con un importe de $**(Anotar el importe con número) (Anotar el importe con letra)**, no incluye IVA, relativo a la adquisición de "**(Anotar el objeto del contrato)**", celebrado entre nuestro fiado **(Mencionar el nombre del proveedor)** y el Gobierno de la Ciudad de México, representado por el Dirección General de Administración y Finanzas, así como las modificaciones que se realicen al contrato, con excepción de las que impliquen incremento en el monto, que fue formulado a nuestro fiado con base en el procedimiento de **(Anotar el número y denominación del procedimiento)**.

Esta fianza se otorga atendiendo a todas las estipulaciones contenidas en el contrato y permanecerá en vigor desde su expedición y hasta por 12 meses a partir de la recepción de los bienes a entera satisfacción de "EL GCDMX", así la afianzadora expresamente declara:

A) La fianza se otorga en términos de este contrato.

B) Que en caso de que sea prorrogado el plazo estipulado para la terminación del objeto a que se refiere la fianza o exista espera, su vigencia quedará automáticamente prorrogada en concordancia con dicha prórroga o espera.

C) **"EL PROVEEDOR"** responderá de los defectos, vicios ocultos y deficiencia en la calidad de los bienes, así como cualquier otra responsabilidad en que incurra en los términos del contrato que se celebre, en caso contrario se aplicará la fianza respetiva,

D) Que la fianza garantiza el cumplimiento de todas las obligaciones contractuales.

E) Que para ser cancelada la fianza será requisito indispensable la conformidad por escrito de **"EL GCDMX"**.

F) La institución afianzadora se somete expresamente al procedimiento de ejecución establecido en los artículos 178 y 282 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas vigente. La fianza se cancelará cuando **"EL PROVEEDOR"** haya cumplido con todas las

obligaciones que se deriven del contrato de conformidad con lo establecido en el artículo 120 del Reglamento de la Ley de Austeridad, Transparencia en Remuneraciones, Prestaciones y Ejercicio de Recursos de la Ciudad de México, permaneciendo vigente durante la substanciación de todos los recursos legales o juiciosos que se interpongan hasta que se dicte resolución definitiva de autoridad competente. En el supuesto de que el monto o plazo originalmente pactado en el contrato se modifique, **"EL PROVEEDOR"** se obliga a mantener la fianza en el porcentaje de ampliación en el monto incrementado. En el caso que sea prorrogado el plazo estipulado para la terminación del objeto a que serefiere la fianza o exista espera, su vigencia quedará automáticamente prorrogada en concordancia con dichaprórroga o espera.

En caso de incumplimiento al contrato por parte de (1), esta fianza permanecerá vigente como mínimo 12 meses posteriores a la entrega de los bienes y no podrá ser cancelada sino hasta que hayan quedado cubiertos los vicios ocultos.

En el caso de que la presente garantía se haga exigible, **(Anotar el nombre de la afianzadora)**, se somete expresamente al procedimiento de ejecución establecido en los artículos 178, 279, 280, 282, 283 y 293 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas en vigor y otorga su consentimiento en lo referente al artículo 179 de la citada Ley. ***Fin de texto***

NOTA: EN CASO DE QUE DURANTE LA VIGENCIA DE LOS CONTRATOS SE FORMALIZARAN CONVENIOS AL CONTRATO ORIGINAL SE SOLICITARÁ AL FIADO QUE HAGA LA MODIFICACIÓN DE TEXTO CORRESPONDIENTE A LA PÓLIZA ORIGINAL. 118

LA FIANZA DEBERÁ TRAER NOMBRE Y CARGO DE QUIEN LA FIRMA

DGAF/DCCM/LPN/002/2026.

ANEXO 5

FORMATO PARA MEJORAMIENTO DE PRECIOS (SUBASTA) LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO DGAF/DCCM/LPN/002/2026, PARA LA ADQUISICIÓN DE "MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO CON PRESUPUESTO PARTICIPATIVO 2026" Y "MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO CON PRESUPUESTO ORDINARIO"

CONFORME A LOS ARTÍCULOS 33 FRACCIÓN XXVI Y 43 FRACCIÓN II, PÁRRAFO TERCERO DE LA LEY DE ADQUISICIONES PARA EL DISTRITO FEDERAL Y UNA VEZ QUE SE COMUNICÓ EL NOMBRE DEL PROVEEDOR QUE OFERTÓ LAS MEJORES CONDICIONES Y EL PRECIO MÁS BAJO POR LOS BIENES OBJETO DE ESTE PROCEDIMIENTO Y EN BENEFICIO PARA **"LA CONVOCANTE"**, CON LA FINALIDAD DE RESULTAR ADJUDICADO Y EN VISTA QUE CUMPLO TÉCNICAMENTE, PRESENTO LA SIGUIENTE PROPUESTA ECONÓMICA EN TÉRMINOS PORCENTUALES:

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL DEL INVITADO:	**R.F.C.**	**FECHA:**
PODER DEL OFERTANTE: NÚMERO DE ESCRITURA PÚBLICA, NOMBRE, LUGAR Y NÚMERO DEL NOTARIO PÚBLICO ANTE QUIEN SE OTORGÓ:		

PARTIDA BASES	**DESCRIPCIÓN**	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
1	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA TIPO PUNTA DE POSTE CON TECNOLOGÍA LED DE 75W, CCT 5700K, OPERA CON UN DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE 90-305V CON 10KV DE PROTECCIÓN, LÍNEA A LÍNEA, PROTECCIÓN CON SUPRESOR DE PICOS DE 10KV PARA SUBTENSIONES Y SOBRE TENSIONES, CON PORCENTAJE DE REGULACIÓN +5%, FRECUENCIA DE OPERACIÓN 60HZ, DISPERSIÓN DE FLUJO HACIA HEMISFERIO SUPERIOR 0-5%, CORRIENTE DE PROTECCIÓN A CORTOCIRCUITOS 10KA, LA LUMINARIA DEBERÁ CONTAR CON DISEÑO MODULAR DE COMPONENTES, DE MANERA QUE LOS ELEMENTOS PRINCIPALES SUSCEPTIBLES DE MANTENIMIENTO O SUSTITUCIÓN PUEDAN SER REEMPLAZADOS INDIVIDUALMENTE, SIN QUE SEA NECESARIO SUSTITUIR LA LUMINARIA COMPLETA. EL DISEÑO MODULAR DEBERÁ PERMITIR FACILITAR LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE LA VIDA ÚTIL DEL EQUIPO. CONTAR CON CUERPO DE ALUMINIO INYECTADO A ALTA PRESIÓN, PINTADO ELECTROSTÁTICAMENTE AL POLVO, DIFUSOR HECHO 100% PMMA CON IK10, CON PROTECCIÓN ANTI-DESLUMBRAMIENTO GRADO PROTECCIÓN 1. FOTOMETRÍA TIPO T5, (IRC)>80 MÍNIMO, DIODO LED DE ALTA TECNOLOGÍA Y EFICIENCIA LUMÍNICA ESPECIAL PARA INTEMPERIE, CON ENTREGA MÍNIMA DE 130 LM/W, RESISTENCIA A ALTAS TEMPERATURAS DISEÑO AERODINÁMICO Y TÉRMICAMENTE EFICIENTE PARA ENFRIAMIENTO, A PRUEBA DE AGUA Y DE POLVO Y CON ÍNDICE IP65				

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
	O MAYOR, SELLO TÉRMICO IP66, COMPONENTES INTERNOS IP67, CABLEADO IP68, VIDA ÚTIL >100,000 HORAS, ALTURA DE INSTALACIÓN DE 6 A 9 METROS, LAS LÁMPARAS DEBEN DE CONTAR CON UN PROGRAMA DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA PARA ASEGURAR QUE SE PUEDAN RECICLAR O EXTENDER SU VIDA ÚTIL POR LO QUE EL LICITANTE DEBERÁ CONTAR CON UN PROGRAMA FORMAL DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE VIDA ÚTIL, QUE PERMITA LA REPARACIÓN, SUSTITUCIÓN DE COMPONENTES, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, REUTILIZACIÓN Y/O RECICLAJE DE LAS LUMINARIAS Y SUS COMPONENTES SUSTENTADO CON AL MENOS UN CONTRATO POR ESTE CONCEPTO, NORMAS OFICIALES MEXICANAS QUE CUMPLEN, CARTA RESOLUCIÓN NOM-001-SCFI-2018, CARTA RESOLUCIÓN, NOM-064-SCFI-2000, NOM-003-SCFI-2014, NOM-031-ENER-2019, NOM-003-SCFI-2014. GARANTÍA POR ESCRITO 5 AÑOS SIN RESTRICCIONES Y POSIBILIDAD DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA, CARTA SOPORTE ORIGINAL DIRIGIDA A LA ALCALDÍA O MUNICIPIO EMITIDA POR PARTE DEL FABRICANTE EN DONDE EXPRESE QUE ES OBLIGADO SOLIDARIO DE LA GARANTÍA OFERTADA				
2	INTERRUPTOR FOTOCELDAS MULTIVOLTAJE 90-305 V CON GARANTÍA DE 1 AÑO.				
3	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA CON TECNOLOGÍA LED DE 100W, CCT 5700K, OPERA CON UN DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE 90-305V CON 10KV DE PROTECCIÓN, LÍNEA A LÍNEA, PROTECCIÓN CON SUPRESOR DE PICOS DE 10 KV PARA SUBTENSIONES Y SOBRE TENSIONES, CON PORCENTAJE DE REGULACIÓN +5%, FRECUENCIA DE OPERACIÓN 60HZ, DISPERSIÓN DE FLUJO HACIA HEMISFERIO SUPERIOR 0-5%, PROTECCIÓN A CORTOCIRCUITOS DE 20KA, LA LUMINARIA DEBERÁ CONTAR CON DISEÑO MODULAR DE COMPONENTES, DE MANERA QUE LOS ELEMENTOS PRINCIPALES SUSCEPTIBLES DE MANTENIMIENTO O SUSTITUCIÓN PUEDAN SER REEMPLAZADOS INDIVIDUALMENTE, SIN QUE SEA NECESARIO SUSTITUIR LA LUMINARIA COMPLETA. EL DISEÑO MODULAR DEBERÁ PERMITIR FACILITAR LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE LA VIDA ÚTIL DEL EQUIPO. CONTAR CON CUERPO DE ALUMINIO INYECTADO A ALTA PRESIÓN, PINTADO ELECTROSTÁTICAMENTE AL POLVO, DIFUSOR HECHO 100% CRISTAL TEMPLADO IK10, CON PROTECCIÓN ANTI-DESLUMBRAMIENTO GRADO PROTECCIÓN 1. FOTOMETRÍA MODIFICABLES II (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA HACIA ENFRENTE Y				

Calle Mecoaya No. 111, Col. San Marcos, C.P. 2020,
Alcaldía Azcapotzalco, Ciudad de México. Tel: (55) 53549994 ext. 2121

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
	ATRÁS DE LA LUMINARIA), O III (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA A LOS LATERALES DE LUMINARIA 25M POR LADO MÍNIMO), O COMBO DE AMBAS, (IRC)>80 MÍNIMO, DIODO LED DE ALTA TECNOLOGÍA Y EFICIENCIA LUMÍNICA ESPECIAL PARA INTEMPERIE, CON ENTREGA MÍNIMA DE 160 LM/W. BASE DE FOTOCELDA NEMA 3 INTEGRADA AL DISEÑO DE LA LUMINARIA CON ROTACIÓN A 360°, RESISTENCIA A ALTAS TEMPERATURAS DISEÑO AERODINÁMICO Y TÉRMICAMENTE EFICIENTE PARA ENFRIAMIENTO POR LO QUE DEBERÁ CONTAR CON UNA VÁLVULA DISPARADORA DE CALOR Y PRESIÓN CON UN FLUJO DE AIRE MÍNIMO DE 904ML/MIN, A PRUEBA DE AGUA Y DE POLVO Y CON ÍNDICE IP65 O MAYOR, SELLO TÉRMICO IP66, COMPONENTES INTERNOS IP67, CABLEADO IP68, VIDA ÚTIL >100,000 HORAS, ALTURA DE INSTALACIÓN DE 6 A 10 METROS, CON BRAZO ARTICULADO QUE PERMITA ANGULAR DE 0° A 20° DE ARRIBA ABAJO, DIÁMETRO DE INSTALACIÓN DE ABRAZO DE 2",TUERCAS DE SEGURIDAD DE ACERO INOXIDABLE ANTIRROBO, PARA PROTECCIÓN DEL PERSONAL ENCARGADO DE LA INSTALACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO, LA LUMINARIA DEBERÁ INCORPORAR UN SWITCH CORTACORRIENTE DE SEGURIDAD PARA EL OPERADOR, QUE PERMITA INTERRUMPIR LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DEL EQUIPO DURANTE LAS ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO, LAS LÁMPARAS DEBEN DE CONTAR CON UN PROGRAMA DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA PARA ASEGURAR QUE SE PUEDAN RECICLAR O EXTENDER SU VIDA ÚTIL POR LO QUE EL LICITANTE DEBERÁ CONTAR CON UN PROGRAMA FORMAL DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE VIDA ÚTIL, QUE PERMITA LA REPARACIÓN, SUSTITUCIÓN DE COMPONENTES, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, REUTILIZACIÓN.Y/O RECICLAJE DE LAS LUMINARIAS Y SUS COMPONENTES SUSTENTADO CON AL MENOS UN CONTRATO POR ESTE CONCEPTO, NORMAS OFICIALES MEXICANAS QUE CUMPLEN, CARTA RESOLUCIÓN NOM-001-SCFI-2018, CARTA RESOLUCIÓN, NOM-064-SCFI-2000, NOM-003-SCFI-2014, NOM-031-ENER-2019, NOM-003-SCFI-2014. GARANTÍA POR ESCRITO 5 AÑOS SIN RESTRICCIONES Y POSIBILIDAD DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA, CARTA SOPORTE ORIGINAL DIRIGIDA A LA ALCALDÍA O MUNICIPIO EMITIDA POR PARTE DEL FABRICANTE EN DONDE EXPRESE QUE ES OBLIGADO SOLIDARIO DE LA GARANTÍA OFERTADA.				
4	ROLLO DE CABLE ROLLO DE 100 METROS DE CABLE CALIBRE 12, CONDUCTOR DE BAJA TENSIÓN PARA CONSTRUCCIÓN Y DISTRUBUCIÓN, FABRICADO				

Calle Mecoaya No. 111, Col. San Marcos, C.P. 2020,
Alcaldía Azcapotzalco, Ciudad de México. Tel: (55) 53549994 ext. 2121

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
	CON COBRE ELECTRICO SUAVE DE ALTA PUREZA EN FORMA DE CABLE CONCENTRICO CLASE B O CLASE C, CON AISLAMIENTO TERMOPLASTICO A BASE DE POLICLORURO DE VINILO, RESISTENTE A LA PROPAGACIÓN DE INCENDIO CON BAJA EMISIÓN DE HUMOS Y GAS ACIDO. TIPO THW-LS EN ROLLO DE 100 METROS, TENSIÓN DE OPERACIÓN 600 V TEMPERTURA MAXIMA EN EL CONDUCTOR 75° LOCALES, MOJADOS A 90°C, LOCALES SECOS CALIBRE 12 AWG.				
5	ROLLO DE CABLE ROLLO DE 300 METROS DE CABLE 2+1 ALUMINIO CABLE AAC, FORRADO POR ALAMBRES DE ALUMINIO, TEMPLE SUAVE CABLEADOS EN CAPAS CONCENTRICAS, TEMPERATURA MAXIMA DEL CONDUCTOR 75°C, CALIBRE 6, 2+1 AWG				
6	CINTA DE AISLAR CINTA ELÉCTRICA AISLANTE ROLLO CON 18 M DE CINTA DE 1.9 CM X 0.20				
7	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA CON TECNOLOGÍA LED DE 100W, CCT 5700K, OPERA CON UN DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE 90-305V CON 10KV DE PROTECCIÓN, LÍNEA A LÍNEA, PROTECCIÓN CON SUPRESOR DE PICOS DE 10 KV PARA SUBTENSIONES Y SOBRE TENSIONES, CON PORCENTAJE DE REGULACIÓN +5%, FRECUENCIA DE OPERACIÓN 60HZ, DISPERSIÓN DE FLUJO HACIA HEMISFERIO SUPERIOR 0-5%, PROTECCIÓN A CORTOCIRCUITOS DE 20KA, LA LUMINARIA DEBERÁ CONTAR CON DISEÑO MODULAR DE COMPONENTES, DE MANERA QUE LOS ELEMENTOS PRINCIPALES SUSCEPTIBLES DE MANTENIMIENTO O SUSTITUCIÓN PUEDAN SER REEMPLAZADOS INDIVIDUALMENTE, SIN QUE SEA NECESARIO SUSTITUIR LA LUMINARIA COMPLETA. EL DISEÑO MODULAR DEBERÁ PERMITIR FACILITAR LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE LA VIDA ÚTIL DEL EQUIPO. CONTAR CON CUERPO DE ALUMINIO INYECTADO A ALTA PRESIÓN, PINTADO ELECTROSTÁTICAMENTE AL POLVO, DIFUSOR HECHO 100% CRISTAL TEMPLADO IK10, CON PROTECCIÓN ANTI-DESLUMBRAMIENTO GRADO PROTECCIÓN 1. FOTOMETRÍA MODIFICABLES II (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA HACIA ENFRENTE Y ATRÁS DE LA LUMINARIA), O III (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA A LOS LATERALES DE LUMINARIA 25M POR LADO MÍNIMO), O COMBO DE AMBAS, (IRC)>80 MÍNIMO, DIODO LED DE ALTA TECNOLOGÍA Y EFICIENCIA LUMÍNICA ESPECIAL PARA INTEMPERIE, CON ENTREGA MÍNIMA DE 160 LM/W. BASE DE FOTOCELDA NEMA 3 INTEGRADA AL DISEÑO DE LA LUMINARIA CON ROTACIÓN A 360°, RESISTENCIA A ALTAS TEMPERATURAS DISEÑO				

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
	AERODINÁMICO Y TÉRMICAMENTE EFICIENTE PARA ENFRIAMIENTO POR LO QUE DEBERÁ CONTAR CON UNA VÁLVULA DISPARADORA DE CALOR Y PRESIÓN CON UN FLUJO DE AIRE MÍNIMO DE 904ML/MIN, A PRUEBA DE AGUA Y DE POLVO Y CON ÍNDICE IP65 O MAYOR, SELLO TÉRMICO IP66, COMPONENTES INTERNOS IP67, CABLEADO IP68, VIDA ÚTIL >100,000 HORAS, ALTURA DE INSTALACIÓN DE 6 A 10 METROS, CON BRAZO ARTICULADO QUE PERMITA ANGULAR DE 0° A 20° DE ARRIBA ABAJO, DIÁMETRO DE INSTALACIÓN DE ABRAZO DE 2",TUERCAS DE SEGURIDAD DE ACERO INOXIDABLE ANTIRROBO, PARA PROTECCIÓN DEL PERSONAL ENCARGADO DE LA INSTALACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO, LA LUMINARIA DEBERÁ INCORPORAR UN SWITCH CORTACORRIENTE DE SEGURIDAD PARA EL OPERADOR, QUE PERMITA INTERRUMPIR LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DEL EQUIPO DURANTE LAS ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO, LAS LÁMPARAS DEBEN DE CONTAR CON UN PROGRAMA DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA PARA ASEGURAR QUE SE PUEDAN RECICLAR O EXTENDER SU VIDA ÚTIL POR LO QUE EL LICITANTE DEBERÁ CONTAR CON UN PROGRAMA FORMAL DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE VIDA ÚTIL, QUE PERMITA LA REPARACIÓN, SUSTITUCIÓN DE COMPONENTES, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, REUTILIZACIÓN Y/O RECICLAJE DE LAS LUMINARIAS Y SUS COMPONENTES SUSTENTADO CON AL MENOS UN CONTRATO POR ESTE CONCEPTO, NORMAS OFICIALES MEXICANAS QUE CUMPLEN, CARTA RESOLUCIÓN NOM-001-SCFI-2018, CARTA RESOLUCIÓN, NOM-064-SCFI-2000, NOM-003-SCFI-2014, NOM-031-ENER-2019, NOM-003-SCFI-2014. GARANTÍA POR ESCRITO 5 AÑOS SIN RESTRICCIONES Y POSIBILIDAD DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA, CARTA SOPORTE ORIGINAL DIRIGIDA A LA ALCALDÍA O MUNICIPIO EMITIDA POR PARTE DEL FABRICANTE EN DONDE EXPRESE QUE ES OBLIGADO SOLIDARIO DE LA GARANTÍA OFERTADA.				
8	INTERRUPTOR FOTOCELDAS MULTIVOLTAJE 90-305 V CON GARANTIA DE 1 AÑO.				
9	ROLLO DE CABLE ROLLO DE 100 METROS DE CABLE CALIBRE 12, CONDUCTOR DE BAJA TENSIÓN PARA CONSTRUCCIÓN Y DISTRUBUCIÓN, FABRICADO CON COBRE ELECTRICO SUAVE DE ALTA PUREZA EN FORMA DE CABLE CONCENTRICO CLASE B O CLASE C, CON AISLAMIENTO TERMOPLASTICO A BASE DE POLICLORURO DE VINILO, RESISTENTE A LA PROPAGACIÓN DE INCENDIO CON BAJA EMISIÓN DE HUMOS Y GAS ACIDO. TIPO THW-LS EN ROLLO				

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
	DE 100 METROS, TENSIÓN DE OPERACIÓN 600 V TEMPERTURA MAXIMA EN EL CONDUCTOR 75° LOCALES MOJADOS A 90°C, LOCALES SECOS CALIBRE 12 AWG.				
10	ROLLO DE CABLE ROLLO DE 300 METROS DE CABLE 2+1 ALUMINIO CABLE AAC, FORRADO POR ALAMBRES DE ALUMINIO, TEMPLE SUAVE CABLEADOS EN CAPAS CONCENTRICAS, TEMPERATURA MAXIMA DEL CONDUCTOR 75°C, CALIBRE 6, 2+1 AWG				
11	CINTA DE AISLAR CINTA ELÉCTRICA AISLANTE ROLLO CON 18 M DE CINTA DE 1.9 CM X 0.20				
12	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA CON TECNOLOGÍA LED DE 60W, CCT 5700K, OPERA CON UN DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE 90-305V CON 6KV DE PROTECCIÓN, LÍNEA A LÍNEA, PROTECCIÓN CON SUPRESOR DE PICOS DE 10 KV PARA SUBTENSIONES Y SOBRE TENSIONES, CON PORCENTAJE DE REGULACIÓN +5%, FRECUENCIA DE OPERACIÓN 60HZ, DISPERSIÓN DE FLUJO HACIA HEMISFERIO SUPERIOR 0-5%, PROTECCIÓN A CORTOCIRCUITOS DE 10KA, LA LUMINARIA DEBERÁ CONTAR CON DISEÑO MODULAR DE COMPONENTES, DE MANERA QUE LOS ELEMENTOS PRINCIPALES SUSCEPTIBLES DE MANTENIMIENTO O SUSTITUCIÓN PUEDAN SER REEMPLAZADOS INDIVIDUALMENTE, SIN QUE SEA NECESARIO SUSTITUIR LA LUMINARIA COMPLETA. EL DISEÑO MODULAR DEBERÁ PERMITIR FACILITAR LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE LA VIDA ÚTIL DEL EQUIPO. CONTAR CON CUERPO DE ALUMINIO INYECTADO A ALTA PRESIÓN, PINTADO ELECTROSTÁTICAMENTE AL POLVO, DIFUSOR HECHO 100% CRISTAL TEMPLADO IK10, CON PROTECCIÓN ANTI-DESLUMBRAMIENTO GRADO PROTECCIÓN 1. FOTOMETRÍA MODIFICABLES II (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA HACIA ENFRENTE Y ATRÁS DE LA LUMINARIA), O III (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA A LOS LATERALES DE LUMINARIA 25M POR LADO MÍNIMO), O COMBO DE AMBAS, (IRC)>80 MÍNIMO, DIODO LED DE ALTA TECNOLOGÍA Y EFICIENCIA LUMÍNICA ESPECIAL PARA INTEMPERIE, CON ENTREGA MÍNIMA DE 160 LM/W. BASE DE FOTOCELDA NEMA 3 INTEGRADA AL DISEÑO DE LA LUMINARIA CON ROTACIÓN A 360°, RESISTENCIA A ALTAS TEMPERATURAS DISEÑO AERODINÁMICO Y TÉRMICAMENTE EFICIENTE PARA ENFRIAMIENTO POR LO QUE DEBERÁ CONTAR CON UNA VÁLVULA DISPARADORA DE CALOR Y PRESIÓN CON UN FLUJO DE AIRE MÍNIMO DE 904ML/MIN, A PRUEBA DE AGUA Y DE POLVO Y CON ÍNDICE IP65 O MAYOR, SELLO TÉRMICO IP66,				

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
	COMPONENTES INTERNOS IP67, CABLEADO IP68, VIDA ÚTIL >100,000 HORAS, ALTURA DE INSTALACIÓN DE 6 A 10 METROS, CON BRAZO ARTICULADO QUE PERMITA ANGULAR DE 0° A 20° DE ARRIBA ABAJO, DIÁMETRO DE INSTALACIÓN DE ABRAZO DE 2",TUERCAS DE SEGURIDAD DE ACERO INOXIDABLE ANTIRROBO, PARA PROTECCIÓN DEL PERSONAL ENCARGADO DE LA INSTALACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO, LA LUMINARIA DEBERÁ INCORPORAR UN SWITCH CORTACORRIENTE DE SEGURIDAD PARA EL OPERADOR, QUE PERMITA INTERRUMPIR LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DEL EQUIPO DURANTE LAS ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO, LAS LÁMPARAS DEBEN DE CONTAR CON UN PROGRAMA DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA PARA ASEGURAR QUE SE PUEDAN RECICLAR O EXTENDER SU VIDA ÚTIL POR LO QUE EL LICITANTE DEBERÁ CONTAR CON UN PROGRAMA FORMAL DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE VIDA ÚTIL, QUE PERMITA LA REPARACIÓN, SUSTITUCIÓN DE COMPONENTES, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, REUTILIZACIÓN Y/O RECICLAJE DE LAS LUMINARIAS Y SUS COMPONENTES SUSTENTADO CON AL MENOS UN CONTRATO POR ESTE CONCEPTO, NORMAS OFICIALES MEXICANAS QUE CUMPLEN, CARTA RESOLUCIÓN NOM-001-SCFI-2018, CARTA RESOLUCIÓN, NOM-064-SCFI-2000, NOM-003-SCFI-2014, NOM-031-ENER-2019, NOM-003-SCFI-2014. GARANTÍA POR ESCRITO 5 AÑOS SIN RESTRICCIONES Y POSIBILIDAD DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA, CARTA SOPORTE ORIGINAL DIRIGIDA A LA ALCALDÍA O MUNICIPIO EMITIDA POR PARTE DEL FABRICANTE EN DONDE EXPRESE QUE ES OBLIGADO SOLIDARIO DE LA GARANTÍA OFERTADA.				
13	INTERRUPTOR FOTOCELDAS MULTIVOLTAJE 90-305 V CON GARANTIA DE 1 AÑO.				
14	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA CON TECNOLOGÍA LED DE 100W, CCT 5700K, OPERA CON UN DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE 90-305V CON 10KV DE PROTECCIÓN, LÍNEA A LÍNEA, PROTECCIÓN CON SUPRESOR DE PICOS DE 10 KV PARA SUBTENSIONES Y SOBRE TENSIONES, CON PORCENTAJE DE REGULACIÓN +5%, FRECUENCIA DE OPERACIÓN 60HZ, DISPERSIÓN DE FLUJO HACIA HEMISFERIO SUPERIOR 0-5%, PROTECCIÓN A CORTOCIRCUITOS DE 20KA, LA LUMINARIA DEBERÁ CONTAR CON DISEÑO MODULAR DE COMPONENTES, DE MANERA QUE LOS ELEMENTOS PRINCIPALES SUSCEPTIBLES DE MANTENIMIENTO O SUSTITUCIÓN PUEDAN SER REEMPLAZADOS INDIVIDUALMENTE, SIN QUE SEA NECESARIO				

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
	SUSTITUIR LA LUMINARIA COMPLETA. EL DISEÑO MODULAR DEBERÁ PERMITIR FACILITAR LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE LA VIDA ÚTIL DEL EQUIPO. CONTAR CON CUERPO DE ALUMINIO INYECTADO A ALTA PRESIÓN, PINTADO ELECTROSTÁTICAMENTE AL POLVO, DIFUSOR HECHO 100% CRISTAL TEMPLADO IK10, CON PROTECCIÓN ANTI-DESLUMBRAMIENTO GRADO PROTECCIÓN 1. FOTOMETRÍA MODIFICABLES II (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA HACIA ENFRENTE Y ATRÁS DE LA LUMINARIA), O III (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA A LOS LATERALES DE LUMINARIA 25M POR LADO MÍNIMO), O COMBO DE AMBAS, (IRC)>80 MÍNIMO, DIODO LED DE ALTA TECNOLOGÍA Y EFICIENCIA LUMÍNICA ESPECIAL PARA INTEMPERIE, CON ENTREGA MÍNIMA DE 160 LM/W. BASE DE FOTOCELDA NEMA 3 INTEGRADA AL DISEÑO DE LA LUMINARIA CON ROTACIÓN A 360°, RESISTENCIA A ALTAS TEMPERATURAS DISEÑO AERODINÁMICO Y TÉRMICAMENTE EFICIENTE PARA ENFRIAMIENTO POR LO QUE DEBERÁ CONTAR CON UNA VÁLVULA DISPARADORA DE CALOR Y PRESIÓN CON UN FLUJO DE AIRE MÍNIMO DE 904ML/MIN, A PRUEBA DE AGUA Y DE POLVO Y CON ÍNDICE IP65 O MAYOR, SELLO TÉRMICO IP66, COMPONENTES INTERNOS IP67, CABLEADO IP68, VIDA ÚTIL >100,000 HORAS, ALTURA DE INSTALACIÓN DE 6 A 10 METROS, CON BRAZO ARTICULADO QUE PERMITA ANGULAR DE 0° A 20° DE ARRIBA ABAJO, DIÁMETRO DE INSTALACIÓN DE ABRAZO DE 2",TUERCAS DE SEGURIDAD DE ACERO INOXIDABLE ANTIRROBO, PARA PROTECCIÓN DEL PERSONAL ENCARGADO DE LA INSTALACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO, LA LUMINARIA DEBERÁ INCORPORAR UN SWITCH CORTACORRIENTE DE SEGURIDAD PARA EL OPERADOR, QUE PERMITA INTERRUMPIR LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DEL EQUIPO DURANTE LAS ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO, LAS LÁMPARAS DEBEN DE CONTAR CON UN PROGRAMA DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA PARA ASEGURAR QUE SE PUEDAN RECICLAR O EXTENDER SU VIDA ÚTIL POR LO QUE EL LICITANTE DEBERÁ CONTAR CON UN PROGRAMA FORMAL DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE VIDA ÚTIL, QUE PERMITA LA REPARACIÓN, SUSTITUCIÓN DE COMPONENTES, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, REUTILIZACIÓN Y/O RECICLAJE DE LAS LUMINARIAS Y SUS COMPONENTES SUSTENTADO CON AL MENOS UN CONTRATO POR ESTE CONCEPTO, NORMAS OFICIALES MEXICANAS QUE CUMPLEN, CARTA RESOLUCIÓN NOM-001-SCFI-2018, CARTA				





PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
	RESOLUCIÓN, NOM-064-SCFI-2000, NOM-003-SCFI-2014, NOM-031-ENER-2019, NOM-003-SCFI-2014. GARANTÍA POR ESCRITO 5 AÑOS SIN RESTRICCIONES Y POSIBILIDAD DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA, CARTA SOPORTE ORIGINAL DIRIGIDA A LA ALCALDÍA O MUNICIPIO EMITIDA POR PARTE DEL FABRICANTE EN DONDE EXPRESE QUE ES OBLIGADO SOLIDARIO DE LA GARANTÍA OFERTADA.				
15	ROLLO DE CABLE ROLLO DE 100 METROS DE CABLE CALIBRE 12, CONDUCTOR DE BAJA TENSIÓN PARA CONSTRUCCIÓN Y DISTRUBUCIÓN, FABRICADO CON COBRE ELECTRICO SUAVE DE ALTA PUREZA EN FORMA DE CABLE CONCENTRICO CLASE B O CLASE C, CON AISLAMIENTO TERMOPLASTICO A BASE DE POLICLORURO DE VINILO, RESISTENTE A LA PROPAGACIÓN DE INCENDIO CON BAJA EMISIÓN DE HUMOS Y GAS ACIDO. TIPO THW-LS EN ROLLO DE 100 METROS, TENSIÓN DE OPERACIÓN 600 V TEMPERTURA MAXIMA EN EL CONDUCTOR 75° LOCALES MOJADOS A 90°C, LOCALES SECOS CALIBRE 12 AWG.				
16	ROLLO DE CABLE ROLLO DE 300 METROS DE CABLE 2+1 ALUMINIO CABLE AAC, FORRADO POR ALAMBRES DE ALUMINIO, TEMPLE SUAVE CABLEADOS EN CAPAS CONCENTRICAS, TEMPERATURA MAXIMA DEL CONDUCTOR 75°C, CALIBRE 6, 2+1 AWG				
17	CINTA DE AISLAR CINTA ELÉCTRICA AISLANTE ROLLO CON 18 M DE CINTA DE 1.9 CM X 0.20				
18	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA TIPO PUNTA DE POSTE (TIPO JARDÍN) CON TECNOLOGÍA LED DE 100W, CCT 5700K, OPERA CON UN DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE 90-305V CON 10KV DE PROTECCIÓN, LÍNEA A LÍNEA, PROTECCIÓN CON SUPRESOR DE PICOS DE 10KV PARA SUBTENSIONES Y SOBRE TENSIONES, CON PORCENTAJE DE REGULACIÓN +5%, FRECUENCIA DE OPERACIÓN 60HZ, DISPERSIÓN DE FLUJO HACIA HEMISFERIO SUPERIOR 0-5%, CORRIENTE DE PROTECCIÓN A CORTOCIRCUITOS 10KA, LA LUMINARIA DEBERÁ CONTAR CON DISEÑO MODULAR DE COMPONENTES, DE MANERA QUE LOS ELEMENTOS PRINCIPALES SUSCEPTIBLES DE MANTENIMIENTO O SUSTITUCIÓN PUEDAN SER REEMPLAZADOS INDIVIDUALMENTE, SIN QUE SEA NECESARIO SUSTITUIR LA LUMINARIA COMPLETA. EL DISEÑO MODULAR DEBERÁ PERMITIR FACILITAR LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE LA VIDA ÚTIL DEL EQUIPO. CONTAR CON CUERPO DE ALUMINIO INYECTADO A ALTA PRESIÓN, PINTADO ELECTROSTÁTICAMENTE AL POLVO, DIFUSOR				

DGAF/DCCM/LPN/002/2026.

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
	HECHO 100% PMMA CON IK10, CON PROTECCIÓN ANTI-DESLUMBRAMIENTO GRADO PROTECCIÓN 1. FOTOMETRÍA TIPO T5, (IRC)>80 MÍNIMO, DIODO LED DE ALTA TECNOLOGÍA Y EFICIENCIA LUMÍNICA ESPECIAL PARA INTEMPERIE, CON ENTREGA MÍNIMA DE 130 LM/W, RESISTENCIA A ALTAS TEMPERATURAS DISEÑO AERODINÁMICO Y TÉRMICAMENTE EFICIENTE PARA ENFRIAMIENTO, A PRUEBA DE AGUA Y DE POLVO Y CON ÍNDICE IP65 O MAYOR, SELLO TÉRMICO IP66, COMPONENTES INTERNOS IP67, CABLEADO IP68, VIDA ÚTIL >100,000 HORAS, ALTURA DE INSTALACIÓN DE 6 A 9 METROS, LAS LÁMPARAS DEBEN DE CONTAR CON UN PROGRAMA DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA PARA ASEGURAR QUE SE PUEDAN RECICLAR O EXTENDER SU VIDA ÚTIL POR LO QUE EL LICITANTE DEBERÁ CONTAR CON UN PROGRAMA FORMAL DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE VIDA ÚTIL, QUE PERMITA LA REPARACIÓN, SUSTITUCIÓN DE COMPONENTES, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, REUTILIZACIÓN Y/O RECICLAJE DE LAS LUMINARIAS Y SUS COMPONENTES SUSTENTADO CON AL MENOS UN CONTRATO POR ESTE CONCEPTO, NORMAS OFICIALES MEXICANAS QUE CUMPLEN, CARTA RESOLUCIÓN NOM-001-SCFI-2018, CARTA RESOLUCIÓN, NOM-064-SCFI-2000, NOM-003-SCFI-2014, NOM-031-ENER-2019, NOM-003-SCFI-2014. GARANTÍA POR ESCRITO 5 AÑOS SIN RESTRICCIONES Y POSIBILIDAD DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA, CARTA SOPORTE ORIGINAL DIRIGIDA A LA ALCALDÍA O MUNICIPIO EMITIDA POR PARTE DEL FABRICANTE EN DONDE EXPRESE QUE ES OBLIGADO SOLIDARIO DE LA GARANTÍA OFERTADA				
19	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA CON TECNOLOGÍA LED DE 60W, CCT 5700K, OPERA CON UN DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE 90-305V CON 6KV DE PROTECCIÓN, LÍNEA A LÍNEA, PROTECCIÓN CON SUPRESOR DE PICOS DE 10 KV PARA SUBTENSIONES Y SOBRE TENSIONES, CON PORCENTAJE DE REGULACIÓN +5%, FRECUENCIA DE OPERACIÓN 60HZ, DISPERSIÓN DE FLUJO HACIA HEMISFERIO SUPERIOR 0-5%, PROTECCIÓN A CORTOCIRCUITOS DE 10KA, LA LUMINARIA DEBERÁ CONTAR CON DISEÑO MODULAR DE COMPONENTES, DE MANERA QUE LOS ELEMENTOS PRINCIPALES SUSCEPTIBLES DE MANTENIMIENTO O SUSTITUCIÓN PUEDAN SER REEMPLAZADOS INDIVIDUALMENTE, SIN QUE SEA NECESARIO SUSTITUIR LA LUMINARIA COMPLETA. EL DISEÑO MODULAR DEBERÁ PERMITIR FACILITAR LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE LA VIDA ÚTIL DEL EQUIPO. CONTAR CON CUERPO DE ALUMINIO				

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
	INYECTADO A ALTA PRESIÓN, PINTADO ELECTROSTÁTICAMENTE AL POLVO, DIFUSOR HECHO 100% CRISTAL TEMPLADO IK10, CON PROTECCIÓN ANTI-DESLUMBRAMIENTO GRADO PROTECCIÓN 1. FOTOMETRÍA MODIFICABLES II (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA HACIA ENFRENTE Y ATRÁS DE LA LUMINARIA), O III (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA A LOS LATERALES DE LUMINARIA 25M POR LADO MÍNIMO), O COMBO DE AMBAS, (IRC)>80 MÍNIMO, DIODO LED DE ALTA TECNOLOGÍA Y EFICIENCIA LUMÍNICA ESPECIAL PARA INTEMPERIE, CON ENTREGA MÍNIMA DE 160 LM/W. BASE DE FOTOCELDA NEMA 3 INTEGRADA AL DISEÑO DE LA LUMINARIA CON ROTACIÓN A 360°, RESISTENCIA A ALTAS TEMPERATURAS DISEÑO AERODINÁMICO Y TÉRMICAMENTE EFICIENTE PARA ENFRIAMIENTO POR LO QUE DEBERÁ CONTAR CON UNA VÁLVULA DISPARADORA DE CALOR Y PRESIÓN CON UN FLUJO DE AIRE MÍNIMO DE 904ML/MIN, A PRUEBA DE AGUA Y DE POLVO Y CON ÍNDICE IP65 O MAYOR, SELLO TÉRMICO IP66, COMPONENTES INTERNOS IP67, CABLEADO IP68, VIDA ÚTIL >100,000 HORAS, ALTURA DE INSTALACIÓN DE 6 A 10 METROS, CON BRAZO ARTICULADO QUE PERMITA ANGULAR DE 0° A 20° DE ARRIBA ABAJO, DIÁMETRO DE INSTALACIÓN DE ABRAZO DE 2",TUERCAS DE SEGURIDAD DE ACERO INOXIDABLE ANTIRROBO, PARA PROTECCIÓN DEL PERSONAL ENCARGADO DE LA INSTALACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO, LA LUMINARIA DEBERÁ INCORPORAR UN SWITCH CORTACORRIENTE DE SEGURIDAD PARA EL OPERADOR, QUE PERMITA INTERRUMPIR LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DEL EQUIPO DURANTE LAS ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO, LAS LÁMPARAS DEBEN DE CONTAR CON UN PROGRAMA DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA PARA ASEGURAR QUE SE PUEDAN RECICLAR O EXTENDER SU VIDA ÚTIL POR LO QUE EL LICITANTE DEBERÁ CONTAR CON UN PROGRAMA FORMAL DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE VIDA ÚTIL, QUE PERMITA LA REPARACIÓN, SUSTITUCIÓN DE COMPONENTES, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, REUTILIZACIÓN Y/O RECICLAJE DE LAS LUMINARIAS Y SUS COMPONENTES SUSTENTADO CON AL MENOS UN CONTRATO POR ESTE CONCEPTO, NORMAS OFICIALES MEXICANAS QUE CUMPLEN, CARTA RESOLUCIÓN NOM-001-SCFI-2018, CARTA RESOLUCIÓN, NOM-064-SCFI-2000, NOM-003-SCFI-2014, NOM-031-ENER-2019, NOM-003-SCFI-2014. GARANTÍA POR ESCRITO 5 AÑOS SIN RESTRICCIONES Y POSIBILIDAD DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA, CARTA SOPORTE ORIGINAL DIRIGIDA A LA ALCALDÍA O MUNICIPIO EMITIDA POR PARTE				

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
	DEL FABRICANTE EN DONDE EXPRESE QUE ES OBLIGADO SOLIDARIO DE LA GARANTÍA OFERTADA.				
20	INTERRUPTOR FOTOCELDAS MULTIVOLTAJE 90-305 V CON GARANTIA DE 1 AÑO.				
21	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA CON TECNOLOGÍA LED DE 100W, CCT 5700K, OPERA CON UN DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE 90-305V CON 10KV DE PROTECCIÓN, LÍNEA A LÍNEA, PROTECCIÓN CON SUPRESOR DE PICOS DE 10 KV PARA SUBTENSIONES Y SOBRE TENSIONES, CON PORCENTAJE DE REGULACIÓN +5%, FRECUENCIA DE OPERACIÓN 60HZ, DISPERSIÓN DE FLUJO HACIA HEMISFERIO SUPERIOR 0-5%, PROTECCIÓN A CORTOCIRCUITOS DE 20KA, LA LUMINARIA DEBERÁ CONTAR CON DISEÑO MODULAR DE COMPONENTES, DE MANERA QUE LOS ELEMENTOS PRINCIPALES SUSCEPTIBLES DE MANTENIMIENTO O SUSTITUCIÓN PUEDAN SER REEMPLAZADOS INDIVIDUALMENTE, SIN QUE SEA NECESARIO SUSTITUIR LA LUMINARIA COMPLETA. EL DISEÑO MODULAR DEBERÁ PERMITIR FACILITAR LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE LA VIDA ÚTIL DEL EQUIPO. CONTAR CON CUERPO DE ALUMINIO INYECTADO A ALTA PRESIÓN, PINTADO ELECTROSTÁTICAMENTE AL POLVO, DIFUSOR HECHO 100% CRISTAL TEMPLADO IK10, CON PROTECCIÓN ANTI-DESLUMBRAMIENTO GRADO PROTECCIÓN 1. FOTOMETRÍA MODIFICABLES II (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA HACIA ENFRENTE Y ATRÁS DE LA LUMINARIA), O III (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA A LOS LATERALES DE LUMINARIA 25M POR LADO MÍNIMO), O COMBO DE AMBAS, (IRC)>80 MÍNIMO, DIODO LED DE ALTA TECNOLOGÍA Y EFICIENCIA LUMÍNICA ESPECIAL PARA INTEMPERIE, CON ENTREGA MÍNIMA DE 160 LM/W. BASE DE FOTOCELDA NEMA 3 INTEGRADA AL DISEÑO DE LA LUMINARIA CON ROTACIÓN A 360°, RESISTENCIA A ALTAS TEMPERATURAS DISEÑO AERODINÁMICO Y TÉRMICAMENTE EFICIENTE PARA ENFRIAMIENTO POR LO QUE DEBERÁ CONTAR CON UNA VÁLVULA DISPARADORA DE CALOR Y PRESIÓN CON UN FLUJO DE AIRE MÍNIMO DE 904ML/MIN, A PRUEBA DE AGUA Y DE POLVO Y CON ÍNDICE IP65 O MAYOR, SELLO TÉRMICO IP66, COMPONENTES INTERNOS IP67, CABLEADO IP68, VIDA ÚTIL >100,000 HORAS, ALTURA DE INSTALACIÓN DE 6 A 10 METROS, CON BRAZO ARTICULADO QUE PERMITA ANGULAR DE 0° A 20° DE ARRIBA ABAJO, DIÁMETRO DE INSTALACIÓN DE ABRAZO DE 2",TUERCAS DE SEGURIDAD DE ACERO INOXIDABLE ANTIRROBO, PARA PROTECCIÓN DEL				

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
	PERSONAL ENCARGADO DE LA INSTALACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO, LA LUMINARIA DEBERÁ INCORPORAR UN SWITCH CORTACORRIENTE DE SEGURIDAD PARA EL OPERADOR, QUE PERMITA INTERRUMPIR LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DEL EQUIPO DURANTE LAS ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO, LAS LÁMPARAS DEBEN DE CONTAR CON UN PROGRAMA DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA PARA ASEGURAR QUE SE PUEDAN RECICLAR O EXTENDER SU VIDA ÚTIL POR LO QUE EL LICITANTE DEBERÁ CONTAR CON UN PROGRAMA FORMAL DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE VIDA ÚTIL, QUE PERMITA LA REPARACIÓN, SUSTITUCIÓN DE COMPONENTES, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, REUTILIZACIÓN Y/O RECICLAJE DE LAS LUMINARIAS Y SUS COMPONENTES SUSTENTADO CON AL MENOS UN CONTRATO POR ESTE CONCEPTO, NORMAS OFICIALES MEXICANAS QUE CUMPLEN, CARTA RESOLUCIÓN NOM-001-SCFI-2018, CARTA RESOLUCIÓN, NOM-064-SCFI-2000, NOM-003-SCFI-2014, NOM-031-ENER-2019, NOM-003-SCFI-2014. GARANTÍA POR ESCRITO 5 AÑOS SIN RESTRICCIONES Y POSIBILIDAD DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA, CARTA SOPORTE ORIGINAL DIRIGIDA A LA ALCALDÍA O MUNICIPIO EMITIDA POR PARTE DEL FABRICANTE EN DONDE EXPRESE QUE ES OBLIGADO SOLIDARIO DE LA GARANTÍA OFERTADA.				
22	ROLLO DE CABLE ROLLO DE 100 METROS DE CABLE CALIBRE 12, CONDUCTOR DE BAJA TENSIÓN PARA CONSTRUCCIÓN Y DISTRUBUCIÓN, FABRICADO CON COBRE ELECTRICO SUAVE DE ALTA PUREZA EN FORMA DE CABLE CONCENTRICO CLASE B O CLASE C, CON AISLAMIENTO TERMOPLASTICO A BASE DE POLICLORURO DE VINILO, RESISTENTE A LA PROPAGACIÓN DE INCENDIO CON BAJA EMISIÓN DE HUMOS Y GAS ACIDO. TIPO THW-LS EN ROLLO DE 100 METROS, TENSIÓN DE OPERACIÓN 600 V TEMPERTURA MAXIMA EN EL CONDUCTOR 75° LOCALES MOJADOS A 90°C, LOCALES SECOS CALIBRE 12 AWG.				
23	ROLLO DE CABLE ROLLO DE 300 METROS DE CABLE 2+1 ALUMINIO CABLE AAC, FORRADO POR ALAMBRES DE ALUMINIO, TEMPLE SUAVE CABLEADOS EN CAPAS CONCENTRICAS, TEMPERATURA MAXIMA DEL CONDUCTOR 75°C, CALIBRE 6, 2+1 AWG				
24	CINTA DE AISLAR CINTA ELÉCTRICA AISLANTE ROLLO CON 18 M DE CINTA DE 1.9 CM X 0.20				
25	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA CON TECNOLOGÍA LED DE 60 W, CCT 5700K, OPERA CON UN DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE 90-				

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
	305V CON 6KV DE PROTECCIÓN, LÍNEA A LÍNEA, PROTECCIÓN CON SUPRESOR DE PICOS DE 10 KV PARA SUBTENSIONES Y SOBRE TENSIONES, CON PORCENTAJE DE REGULACIÓN +5%, FRECUENCIA DE OPERACIÓN 60HZ, DISPERSIÓN DE FLUJO HACIA HEMISFERIO SUPERIOR 0-5%, PROTECCIÓN A CORTOCIRCUITOS DE 10KA, LA LUMINARIA DEBERÁ CONTAR CON DISEÑO MODULAR DE COMPONENTES, DE MANERA QUE LOS ELEMENTOS PRINCIPALES SUSCEPTIBLES DE MANTENIMIENTO O SUSTITUCIÓN PUEDAN SER REEMPLAZADOS INDIVIDUALMENTE, SIN QUE SEA NECESARIO SUSTITUIR LA LUMINARIA COMPLETA. EL DISEÑO MODULAR DEBERÁ PERMITIR FACILITAR LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE LA VIDA ÚTIL DEL EQUIPO. CONTAR CON CUERPO DE ALUMINIO INYECTADO A ALTA PRESIÓN, PINTADO ELECTROSTÁTICAMENTE AL POLVO, DIFUSOR HECHO 100% CRISTAL TEMPLADO IK10, CON PROTECCIÓN ANTI-DESLUMBRAMIENTO GRADO PROTECCIÓN 1. FOTOMETRÍA MODIFICABLES II (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA HACIA ENFRENTE Y ATRÁS DE LA LUMINARIA), O III (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA A LOS LATERALES DE LUMINARIA 25M POR LADO MÍNIMO), O COMBO DE AMBAS, (IRC)>80 MÍNIMO, DIODO LED DE ALTA TECNOLOGÍA Y EFICIENCIA LUMÍNICA ESPECIAL PARA INTEMPERIE, CON ENTREGA MÍNIMA DE 160 LM/W. BASE DE FOTOCELDA NEMA 3 INTEGRADA AL DISEÑO DE LA LUMINARIA CON ROTACIÓN A 360°, RESISTENCIA A ALTAS TEMPERATURAS DISEÑO AERODINÁMICO Y TÉRMICAMENTE EFICIENTE PARA ENFRIAMIENTO POR LO QUE DEBERÁ CONTAR CON UNA VÁLVULA DISPARADORA DE CALOR Y PRESIÓN CON UN FLUJO DE AIRE MÍNIMO DE 904ML/MIN, A PRUEBA DE AGUA Y DE POLVO Y CON ÍNDICE IP65 O MAYOR, SELLO TÉRMICO IP66, COMPONENTES INTERNOS IP67, CABLEADO IP68, VIDA ÚTIL >100,000 HORAS, ALTURA DE INSTALACIÓN DE 6 A 10 METROS, CON BRAZO ARTICULADO QUE PERMITA ANGULAR DE 0° A 20° DE ARRIBA ABAJO, DIÁMETRO DE INSTALACIÓN DE ABRAZO DE 2",TUERCAS DE SEGURIDAD DE ACERO INOXIDABLE ANTIRROBO, PARA PROTECCIÓN DEL PERSONAL ENCARGADO DE LA INSTALACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO, LA LUMINARIA DEBERÁ INCORPORAR UN SWITCH CORTACORRIENTE DE SEGURIDAD PARA EL OPERADOR, QUE PERMITA INTERRUMPIR LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DEL EQUIPO DURANTE LAS ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO, LAS LÁMPARAS DEBEN DE CONTAR CON UN PROGRAMA DE EXTENSIÓN DE				

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
	GARANTÍA PARA ASEGURAR QUE SE PUEDAN RECICLAR O EXTENDER SU VIDA ÚTIL POR LO QUE EL LICITANTE DEBERÁ CONTAR CON UN PROGRAMA FORMAL DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE VIDA ÚTIL, QUE PERMITA LA REPARACIÓN, SUSTITUCIÓN DE COMPONENTES, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, REUTILIZACIÓN Y/O RECICLAJE DE LAS LUMINARIAS Y SUS COMPONENTES SUSTENTADO CON AL MENOS UN CONTRATO POR ESTE CONCEPTO, NORMAS OFICIALES MEXICANAS QUE CUMPLEN, CARTA RESOLUCIÓN NOM-001-SCFI-2018, CARTA RESOLUCIÓN, NOM-064-SCFI-2000, NOM-003-SCFI-2014, NOM-031-ENER-2019, NOM-003-SCFI-2014. GARANTÍA POR ESCRITO 5 AÑOS SIN RESTRICCIONES Y POSIBILIDAD DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA, CARTA SOPORTE ORIGINAL DIRIGIDA A LA ALCALDÍA O MUNICIPIO EMITIDA POR PARTE DEL FABRICANTE EN DONDE EXPRESE QUE ES OBLIGADO SOLIDARIO DE LA GARANTÍA OFERTADA.				
26	INTERRUPTOR FOTOCELDAS MULTIVOLTAJE 90-305 V CON GARANTIA DE 1 AÑO.				
27	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA CON TECNOLOGÍA LED DE 100W, CCT 5700K, OPERA CON UN DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE 90-305V CON 10KV DE PROTECCIÓN, LÍNEA A LÍNEA, PROTECCIÓN CON SUPRESOR DE PICOS DE 10 KV PARA SUBTENSIONES Y SOBRE TENSIONES, CON PORCENTAJE DE REGULACIÓN +5%, FRECUENCIA DE OPERACIÓN 60HZ, DISPERSIÓN DE FLUJO HACIA HEMISFERIO SUPERIOR 0-5%, PROTECCIÓN A CORTOCIRCUITOS DE 20KA, LA LUMINARIA DEBERÁ CONTAR CON DISEÑO MODULAR DE COMPONENTES, DE MANERA QUE LOS ELEMENTOS PRINCIPALES SUSCEPTIBLES DE MANTENIMIENTO O SUSTITUCIÓN PUEDAN SER REEMPLAZADOS INDIVIDUALMENTE, SIN QUE SEA NECESARIO SUSTITUIR LA LUMINARIA COMPLETA. EL DISEÑO MODULAR DEBERÁ PERMITIR FACILITAR LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE LA VIDA ÚTIL DEL EQUIPO. CONTAR CON CUERPO DE ALUMINIO INYECTADO A ALTA PRESIÓN, PINTADO ELECTROSTÁTICAMENTE AL POLVO, DIFUSOR HECHO 100% CRISTAL TEMPLADO IK10, CON PROTECCIÓN ANTI-DESLUMBRAMIENTO GRADO PROTECCIÓN 1. FOTOMETRÍA MODIFICABLES II (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA HACIA ENFRENTE Y ATRÁS DE LA LUMINARIA), O III (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA A LOS LATERALES DE LUMINARIA 25M POR LADO MÍNIMO), O COMBO DE AMBAS, (IRC)>80 MÍNIMO, DIODO LED DE ALTA				

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
	TECNOLOGÍA Y EFICIENCIA LUMÍNICA ESPECIAL PARA INTEMPERIE, CON ENTREGA MÍNIMA DE 160 LM/W. BASE DE FOTOCELDA NEMA 3 INTEGRADA AL DISEÑO DE LA LUMINARIA CON ROTACIÓN A 360°, RESISTENCIA A ALTAS TEMPERATURAS DISEÑO AERODINÁMICO Y TÉRMICAMENTE EFICIENTE PARA ENFRIAMIENTO POR LO QUE DEBERÁ CONTAR CON UNA VÁLVULA DISPARADORA DE CALOR Y PRESIÓN CON UN FLUJO DE AIRE MÍNIMO DE 904ML/MIN, A PRUEBA DE AGUA Y DE POLVO Y CON ÍNDICE IP65 O MAYOR, SELLO TÉRMICO IP66, COMPONENTES INTERNOS IP67; CABLEADO IP68, VIDA ÚTIL >100,000 HORAS, ALTURA DE INSTALACIÓN DE 6 A 10 METROS, CON BRAZO ARTICULADO QUE PERMITA ANGULAR DE 0° A 20° DE ARRIBA ABAJO, DIÁMETRO DE INSTALACIÓN DE ABRAZO DE 2",TUERCAS DE SEGURIDAD DE ACERO INOXIDABLE ANTIRROBO, PARA PROTECCIÓN DEL PERSONAL ENCARGADO DE LA INSTALACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO, LA LUMINARIA DEBERÁ INCORPORAR UN SWITCH CORTACORRIENTE DE SEGURIDAD PARA EL OPERADOR, QUE PERMITA INTERRUMPIR LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DEL EQUIPO DURANTE LAS ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO, LAS LÁMPARAS DEBEN DE CONTAR CON UN PROGRAMA DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA PARA ASEGURAR QUE SE PUEDAN RECICLAR O EXTENDER SU VIDA ÚTIL POR LO QUE EL LICITANTE DEBERÁ CONTAR CON UN PROGRAMA FORMAL DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE VIDA ÚTIL, QUE PERMITA LA REPARACIÓN, SUSTITUCIÓN DE COMPONENTES, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, REUTILIZACIÓN Y/O RECICLAJE DE LAS LUMINARIAS Y SUS COMPONENTES SUSTENTADO CON AL MENOS UN CONTRATO POR ESTE CONCEPTO, NORMAS OFICIALES MEXICANAS QUE CUMPLEN, CARTA RESOLUCIÓN NOM-001-SCFI-2018, CARTA RESOLUCIÓN, NOM-064-SCFI-2000, NOM-003-SCFI-2014, NOM-031-ENER-2019, NOM-003-SCFI-2014. GARANTÍA POR ESCRITO 5 AÑOS SIN RESTRICCIONES Y POSIBILIDAD DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA, CARTA SOPORTE ORIGINAL DIRIGIDA A LA ALCALDÍA O MUNICIPIO EMITIDA POR PARTE DEL FABRICANTE EN DONDE EXPRESE QUE ES OBLIGADO SOLIDARIO DE LA GARANTÍA OFERTADA.				
28	ROLLO DE CABLE ROLLO DE 100 METROS DE CABLE CALIBRE 12, CONDUCTOR DE BAJA TENSIÓN PARA CONSTRUCCIÓN Y DISTRUBUCIÓN, FABRICADO CON COBRE ELECTRICO SUAVE DE ALTA PUREZA EN FORMA DE CABLE CONCENTRICO CLASE B O CLASE C, CON AISLAMIENTO TERMOPLASTICO A BASE DE POLICLORURO DE VINILO, RESISTENTE A LA				

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
	PROPAGACIÓN DE INCENDIO CON BAJA EMISIÓN DE HUMOS Y GAS ACIDO. TIPO THW-LS EN ROLLO DE 100 METROS, TENSIÓN DE OPERACIÓN 600 V TEMPERTURA MAXIMA EN EL CONDUCTOR 75° LOCALES MOJADOS A 90°C, LOCALES SECOS CALIBRE 12 AWG.				
29	ROLLO DE CABLE ROLLO DE 300 METROS DE CABLE 2+1 ALUMINIO CABLE AAC, FORRADO POR ALAMBRES DE ALUMINIO, TEMPLE SUAVE CABLEADOS EN CAPAS CONCENTRICAS, TEMPERATURA MAXIMA DEL CONDUCTOR 75°C, CALIBRE 6, 2+1 AWG				
30	CINTA DE AISLAR CINTA ELÉCTRICA AISLANTE ROLLO CON 18 M DE CINTA DE 1.9 CM X 0.20				
31	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA CON TECNOLOGÍA LED DE 100W, CCT 5700K, OPERA CON UN DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE 90-305V CON 10KV DE PROTECCIÓN, LÍNEA A LÍNEA, PROTECCIÓN CON SUPRESOR DE PICOS DE 10 KV PARA SUBTENSIONES Y SOBRE TENSIONES, CON PORCENTAJE DE REGULACIÓN +5%, FRECUENCIA DE OPERACIÓN 60HZ, DISPERSIÓN DE FLUJO HACIA HEMISFERIO SUPERIOR 0-5%, PROTECCIÓN A CORTOCIRCUITOS DE 20KA, LA LUMINARIA DEBERÁ CONTAR CON DISEÑO MODULAR DE COMPONENTES, DE MANERA QUE LOS ELEMENTOS PRINCIPALES SUSCEPTIBLES DE MANTENIMIENTO O SUSTITUCIÓN PUEDAN SER REEMPLAZADOS INDIVIDUALMENTE, SIN QUE SEA NECESARIO SUSTITUIR LA LUMINARIA COMPLETA. EL DISEÑO MODULAR DEBERÁ PERMITIR FACILITAR LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE LA VIDA ÚTIL DEL EQUIPO. CONTAR CON CUERPO DE ALUMINIO INYECTADO A ALTA PRESIÓN, PINTADO ELECTROSTÁTICAMENTE AL POLVO, DIFUSOR HECHO 100% CRISTAL TEMPLADO IK10, CON PROTECCIÓN ANTI-DESLUMBRAMIENTO GRADO PROTECCIÓN 1. FOTOMETRÍA MODIFICABLES II (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA HACIA ENFRENTE Y ATRÁS DE LA LUMINARIA), O III (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA A LOS LATERALES DE LUMINARIA 25M POR LADO MÍNIMO), O COMBO DE AMBAS, (IRC)>80 MÍNIMO, DIODO LED DE ALTA TECNOLOGÍA Y EFICIENCIA LUMÍNICA ESPECIAL PARA INTEMPERIE, CON ENTREGA MÍNIMA DE 160 LM/W. BASE DE FOTOCELDA NEMA 3 INTEGRADA AL DISEÑO DE LA LUMINARIA CON ROTACIÓN A 360°, RESISTENCIA A ALTAS TEMPERATURAS DISEÑO AERODINÁMICO Y TÉRMICAMENTE EFICIENTE PARA ENFRIAMIENTO POR LO QUE DEBERÁ CONTAR CON UNA VÁLVULA DISPARADORA DE CALOR Y PRESIÓN CON UN FLUJO DE AIRE MÍNIMO				

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
	DE 904ML/MIN, A PRUEBA DE AGUA Y DE POLVO Y CON ÍNDICE IP65 O MAYOR, SELLO TÉRMICO IP66, COMPONENTES INTERNOS IP67, CABLEADO IP68, VIDA ÚTIL >100,000 HORAS, ALTURA DE INSTALACIÓN DE 6 A 10 METROS, CON BRAZO ARTICULADO QUE PERMITA ANGULAR DE 0° A 20° DE ARRIBA ABAJO, DIÁMETRO DE INSTALACIÓN DE ABRAZO DE 2",TUERCAS DE SEGURIDAD DE ACERO INOXIDABLE ANTIRROBO, PARA PROTECCIÓN DEL PERSONAL ENCARGADO DE LA INSTALACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO, LA LUMINARIA DEBERÁ INCORPORAR UN SWITCH CORTACORRIENTE DE SEGURIDAD PARA EL OPERADOR, QUE PERMITA INTERRUMPIR LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DEL EQUIPO DURANTE LAS ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO, LAS LÁMPARAS DEBEN DE CONTAR CON UN PROGRAMA DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA PARA ASEGURAR QUE SE PUEDAN RECICLAR O EXTENDER SU VIDA ÚTIL POR LO QUE EL LICITANTE DEBERÁ CONTAR CON UN PROGRAMA FORMAL DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE VIDA ÚTIL, QUE PERMITA LA REPARACIÓN, SUSTITUCIÓN DE COMPONENTES, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, REUTILIZACIÓN Y/O RECICLAJE DE LAS LUMINARIAS Y SUS COMPONENTES SUSTENTADO CON AL MENOS UN CONTRATO POR ESTE CONCEPTO, NORMAS OFICIALES MEXICANAS QUE CUMPLEN, CARTA RESOLUCIÓN NOM-001-SCFI-2018, CARTA RESOLUCIÓN, NOM-064-SCFI-2000, NOM-003-SCFI-2014, NOM-031-ENER-2019, NOM-003-SCFI-2014. GARANTÍA POR ESCRITO 5 AÑOS SIN RESTRICCIONES Y POSIBILIDAD DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA, CARTA SOPORTE ORIGINAL DIRIGIDA A LA ALCALDÍA O MUNICIPIO EMITIDA POR PARTE DEL FABRICANTE EN DONDE EXPRESE QUE ES OBLIGADO SOLIDARIO DE LA GARANTÍA OFERTADA.				
32	INTERRUPTOR FOTOCELDAS MULTIVOLTAJE 90-305 V CON GARANTIA DE 1 AÑO.				
33	ROLLO DE CABLE ROLLO DE 100 METROS DE CABLE CALIBRE 12, CONDUCTOR DE BAJA TENSIÓN PARA CONSTRUCCIÓN Y DISTRUBUCIÓN, FABRICADO CON COBRE ELECTRICO SUAVE DE ALTA PUREZA EN FORMA DE CABLE CONCENTRICO CLASE B O CLASE C, CON AISLAMIENTO TERMOPLASTICO A BASE DE POLICLORURO DE VINILO, RESISTENTE A LA PROPAGACIÓN DE INCENDIO CON BAJA EMISIÓN DE HUMOS Y GAS ACIDO. TIPO THW-LS EN ROLLO DE 100 METROS, TENSIÓN DE OPERACIÓN 600 V TEMPERTURA MAXIMA EN EL CONDUCTOR 75° LOCALES MOJADOS A 90°C, LOCALES SECOS CALIBRE 12 AWG.				

Calle Mecoaya No. 111, Col. San Marcos, C.P. 2020,
Alcaldía Azcapotzalco, Ciudad de México. Tel: (55) 53549994 ext. 2121

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
34	ROLLO DE CABLE ROLLO DE 300 METROS DE CABLE 2+1 ALUMINIO CABLE AAC, FORRADO POR ALAMBRES DE ALUMINIO, TEMPLE SUAVE CABLEADOS EN CAPAS CONCENTRICAS, TEMPERATURA MAXIMA DEL CONDUCTOR 75°C, CALIBRE 6, 2+1 AWG				
35	CINTA DE AISLAR CINTA ELÉCTRICA AISLANTE ROLLO CON 18 M DE CINTA DE 1.9 CM X 0.20				
36	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA CON TECNOLOGÍA LED DE 60W, CCT 5700K, OPERA CON UN DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE 90-305V CON 6KV DE PROTECCIÓN, LÍNEA A LÍNEA, PROTECCIÓN CON SUPRESOR DE PICOS DE 10 KV PARA SUBTENSIONES Y SOBRE TENSIONES, CON PORCENTAJE DE REGULACIÓN +5%, FRECUENCIA DE OPERACIÓN 60HZ, DISPERSIÓN DE FLUJO HACIA HEMISFERIO SUPERIOR 0-5%, PROTECCIÓN A CORTOCIRCUITOS DE 10KA, LA LUMINARIA DEBERÁ CONTAR CON DISEÑO MODULAR DE COMPONENTES, DE MANERA QUE LOS ELEMENTOS PRINCIPALES SUSCEPTIBLES DE MANTENIMIENTO O SUSTITUCIÓN PUEDAN SER REEMPLAZADOS INDIVIDUALMENTE, SIN QUE SEA NECESARIO SUSTITUIR LA LUMINARIA COMPLETA. EL DISEÑO MODULAR DEBERÁ PERMITIR FACILITAR LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE LA VIDA ÚTIL DEL EQUIPO. CONTAR CON CUERPO DE ALUMINIO INYECTADO A ALTA PRESIÓN, PINTADO ELECTROSTÁTICAMENTE AL POLVO, DIFUSOR HECHO 100% CRISTAL TEMPLADO IK10, CON PROTECCIÓN ANTI-DESLUMBRAMIENTO GRADO PROTECCIÓN 1. FOTOMETRÍA MODIFICABLES II (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA HACIA ENFRENTE Y ATRÁS DE LA LUMINARIA), O III (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA A LOS LATERALES DE LUMINARIA 25M POR LADO MÍNIMO), O COMBO DE AMBAS, (IRC)>80 MÍNIMO, DIODO LED DE ALTA TECNOLOGÍA Y EFICIENCIA LUMÍNICA ESPECIAL PARA INTEMPERIE, CON ENTREGA MÍNIMA DE 160 LM/W. BASE DE FOTOCELDA NEMA 3 INTEGRADA AL DISEÑO DE LA LUMINARIA CON ROTACIÓN A 360°, RESISTENCIA A ALTAS TEMPERATURAS DISEÑO AERODINÁMICO Y TÉRMICAMENTE EFICIENTE PARA ENFRIAMIENTO POR LO QUE DEBERÁ CONTAR CON UNA VÁLVULA DISPARADORA DE CALOR Y PRESIÓN CON UN FLUJO DE AIRE MÍNIMO DE 904ML/MIN, A PRUEBA DE AGUA Y DE POLVO Y CON ÍNDICE IP65 O MAYOR, SELLO TÉRMICO IP66, COMPONENTES INTERNOS IP67, CABLEADO IP68, VIDA ÚTIL >100,000 HORAS, ALTURA DE INSTALACIÓN DE 6 A 10 METROS, CON BRAZO ARTICULADO QUE PERMITA ANGULAR DE 0° A 20°				

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
	DE ARRIBA ABAJO, DIÁMETRO DE INSTALACIÓN DE ABRAZO DE 2",TUERCAS DE SEGURIDAD DE ACERO INOXIDABLE ANTIRROBO, PARA PROTECCIÓN DEL PERSONAL ENCARGADO DE LA INSTALACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO, LA LUMINARIA DEBERÁ INCORPORAR UN SWITCH CORTACORRIENTE DE SEGURIDAD PARA EL OPERADOR, QUE PERMITA INTERRUMPIR LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DEL EQUIPO DURANTE LAS ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO, LAS LÁMPARAS DEBEN DE CONTAR CON UN PROGRAMA DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA PARA ASEGURAR QUE SE PUEDAN RECICLAR O EXTENDER SU VIDA ÚTIL POR LO QUE EL LICITANTE DEBERÁ CONTAR CON UN PROGRAMA FORMAL DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE VIDA ÚTIL, QUE PERMITA LA REPARACIÓN, SUSTITUCIÓN DE COMPONENTES, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, REUTILIZACIÓN Y/O RECICLAJE DE LAS LUMINARIAS Y SUS COMPONENTES SUSTENTADO CON AL MENOS UN CONTRATO POR ESTE CONCEPTO, NORMAS OFICIALES MEXICANAS QUE CUMPLEN, CARTA RESOLUCIÓN NOM-001-SCFI-2018, CARTA RESOLUCIÓN, NOM-064-SCFI-2000, NOM-003-SCFI-2014, NOM-031-ENER-2019, NOM-003-SCFI-2014. GARANTÍA POR ESCRITO 5 AÑOS SIN RESTRICCIONES Y POSIBILIDAD DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA, CARTA SOPORTE ORIGINAL DIRIGIDA A LA ALCALDÍA O MUNICIPIO EMITIDA POR PARTE DEL FABRICANTE EN DONDE EXPRESE QUE ES OBLIGADO SOLIDARIO DE LA GARANTÍA OFERTADA.				
37	INTERRUPTOR FOTOCELDAS MULTIVOLTAJE 90-305 V CON GARANTIA DE 1 AÑO.				
38	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA CON TECNOLOGÍA LED DE 100W, CCT 5700K, OPERA CON UN DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE 90-305V CON 10KV DE PROTECCIÓN, LÍNEA A LÍNEA, PROTECCIÓN CON SUPRESOR DE PICOS DE 10 KV PARA SUBTENSIONES Y SOBRE TENSIONES, CON PORCENTAJE DE REGULACIÓN +5%, FRECUENCIA DE OPERACIÓN 60HZ, DISPERSIÓN DE FLUJO HACIA HEMISFERIO SUPERIOR 0-5%, PROTECCIÓN A CORTOCIRCUITOS DE 20KA, LA LUMINARIA DEBERÁ CONTAR CON DISEÑO MODULAR DE COMPONENTES, DE MANERA QUE LOS ELEMENTOS PRINCIPALES SUSCEPTIBLES DE MANTENIMIENTO O SUSTITUCIÓN PUEDAN SER REEMPLAZADOS INDIVIDUALMENTE, SIN QUE SEA NECESARIO SUSTITUIR LA LUMINARIA COMPLETA. EL DISEÑO MODULAR DEBERÁ PERMITIR FACILITAR LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, EXTENSIÓN DE				

Calle Mecoaya No. 111, Col. San Marcos, C.P. 2020,
Alcaldía Azcapotzalco, Ciudad de México. Tel: (55) 53549994 ext. 2121

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
	GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE LA VIDA ÚTIL DEL EQUIPO. CONTAR CON CUERPO DE ALUMINIO INYECTADO A ALTA PRESIÓN, PINTADO ELECTROSTÁTICAMENTE AL POLVO, DIFUSOR HECHO 100% CRISTAL TEMPLADO IK10, CON PROTECCIÓN ANTI-DESLUMBRAMIENTO GRADO PROTECCIÓN 1. FOTOMETRÍA MODIFICABLES II (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA HACIA ENFRENTE Y ATRÁS DE LA LUMINARIA), O III (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA A LOS LATERALES DE LUMINARIA 25M POR LADO MÍNIMO), O COMBO DE AMBAS, (IRC)>80 MÍNIMO, DIODO LED DE ALTA TECNOLOGÍA Y EFICIENCIA LUMÍNICA ESPECIAL PARA INTEMPERIE, CON ENTREGA MÍNIMA DE 160 LM/W. BASE DE FOTOCELDA NEMA 3 INTEGRADA AL DISEÑO DE LA LUMINARIA CON ROTACIÓN A 360°, RESISTENCIA A ALTAS TEMPERATURAS DISEÑO AERODINÁMICO Y TÉRMICAMENTE EFICIENTE PARA ENFRIAMIENTO POR LO QUE DEBERÁ CONTAR CON UNA VÁLVULA DISPARADORA DE CALOR Y PRESIÓN CON UN FLUJO DE AIRE MÍNIMO DE 904ML/MIN, A PRUEBA DE AGUA Y DE POLVO Y CON ÍNDICE IP65 O MAYOR, SELLO TÉRMICO IP66, COMPONENTES INTERNOS IP67, CABLEADO IP68, VIDA ÚTIL >100,000 HORAS, ALTURA DE INSTALACIÓN DE 6 A 10 METROS, CON BRAZO ARTICULADO QUE PERMITA ANGULAR DE 0° A 20° DE ARRIBA ABAJO, DIÁMETRO DE INSTALACIÓN DE ABRAZO DE 2",TUERCAS DE SEGURIDAD DE ACERO INOXIDABLE ANTIRROBO, PARA PROTECCIÓN DEL PERSONAL ENCARGADO DE LA INSTALACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO, LA LUMINARIA DEBERÁ INCORPORAR UN SWITCH CORTACORRIENTE DE SEGURIDAD PARA EL OPERADOR, QUE PERMITA INTERRUMPIR LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DEL EQUIPO DURANTE LAS ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO, LAS LÁMPARAS DEBEN DE CONTAR CON UN PROGRAMA DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA PARA ASEGURAR QUE SE PUEDAN RECICLAR O EXTENDER SU VIDA ÚTIL POR LO QUE EL LICITANTE DEBERÁ CONTAR CON UN PROGRAMA FORMAL DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE VIDA ÚTIL, QUE PERMITA LA REPARACIÓN, SUSTITUCIÓN DE COMPONENTES, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, REUTILIZACIÓN Y/O RECICLAJE DE LAS LUMINARIAS Y SUS COMPONENTES SUSTENTADO CON AL MENOS UN CONTRATO POR ESTE CONCEPTO, NORMAS OFICIALES MEXICANAS QUE CUMPLEN, CARTA RESOLUCIÓN NOM-001-SCFI-2018, CARTA RESOLUCIÓN, NOM-064-SCFI-2000, NOM-003-SCFI-2014, NOM-031-ENER-2019, NOM-003-SCFI-2014. GARANTÍA POR ESCRITO 5 AÑOS SIN RESTRICCIONES Y POSIBILIDAD DE EXTENSIÓN DE				

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
	GARANTÍA, CARTA SOPORTE ORIGINAL DIRIGIDA A LA ALCALDÍA O MUNICIPIO EMITIDA POR PARTE DEL FABRICANTE EN DONDE EXPRESE QUE ES OBLIGADO SOLIDARIO DE LA GARANTÍA OFERTADA				
39	ROLLO DE CABLE ROLLO DE 100 METROS DE CABLE CALIBRE 12, CONDUCTOR DE BAJA TENSIÓN PARA CONSTRUCCIÓN Y DISTRUBUCIÓN, FABRICADO CON COBRE ELECTRICO SUAVE DE ALTA PUREZA EN FORMA DE CABLE CONCENTRICO CLASE B O CLASE C, CON AISLAMIENTO TERMOPLASTICO A BASE DE POLICLORURO DE VINILO, RESISTENTE A LA PROPAGACIÓN DE INCENDIO CON BAJA EMISIÓN DE HUMOS Y GAS ACIDO. TIPO THW-LS EN ROLLO DE 100 METROS, TENSIÓN DE OPERACIÓN 600 V TEMPERTURA MAXIMA EN EL CONDUCTOR 75° LOCALES MOJADOS A 90°C, LOCALES SECOS CALIBRE 12 AWG.				
40	ROLLO DE CABLE ROLLO DE 300 METROS DE CABLE 2+1 ALUMINIO CABLE AAC, FORRADO POR ALAMBRES DE ALUMINIO, TEMPLE SUAVE CABLEADOS EN CAPAS CONCENTRICAS, TEMPERATURA MAXIMA DEL CONDUCTOR 75°C, CALIBRE 6, 2+1 AWG				
41	CINTA DE AISLAR CINTA ELÉCTRICA AISLANTE ROLLO CON 18 M DE CINTA DE 1.9 CM X 0.20				
42	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA CON TECNOLOGÍA LED DE 100W, CCT 5700K, OPERA CON UN DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE 90-305V CON 10KV DE PROTECCIÓN, LÍNEA A LÍNEA, PROTECCIÓN CON SUPRESOR DE PICOS DE 10 KV PARA SUBTENSIONES Y SOBRE TENSIONES, CON PORCENTAJE DE REGULACIÓN +5%, FRECUENCIA DE OPERACIÓN 60HZ, DISPERSIÓN DE FLUJO HACIA HEMISFERIO SUPERIOR 0-5%, PROTECCIÓN A CORTOCIRCUITOS DE 20KA, LA LUMINARIA DEBERÁ CONTAR CON DISEÑO MODULAR DE COMPONENTES, DE MANERA QUE LOS ELEMENTOS PRINCIPALES SUSCEPTIBLES DE MANTENIMIENTO O SUSTITUCIÓN PUEDAN SER REEMPLAZADOS INDIVIDUALMENTE, SIN QUE SEA NECESARIO SUSTITUIR LA LUMINARIA COMPLETA. EL DISEÑO MODULAR DEBERÁ PERMITIR FACILITAR LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE LA VIDA ÚTIL DEL EQUIPO. CONTAR CON CUERPO DE ALUMINIO INYECTADO A ALTA PRESIÓN, PINTADO ELECTROSTÁTICAMENTE AL POLVO, DIFUSOR HECHO 100% CRISTAL TEMPLADO IK10, CON PROTECCIÓN ANTI-DESLUMBRAMIENTO GRADO PROTECCIÓN 1. FOTOMETRÍA MODIFICABLES II (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA HACIA ENFRENTE Y ATRÁS DE LA LUMINARIA), O III (LUMINOSIDAD				

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
	DISTRIBUIDA A LOS LATERALES DE LUMINARIA 25M POR LADO MÍNIMO), O COMBO DE AMBAS, (IRC)>80 MÍNIMO, DIODO LED DE ALTA TECNOLOGÍA Y EFICIENCIA LUMÍNICA ESPECIAL PARA INTEMPERIE, CON ENTREGA MÍNIMA DE 160 LM/W. BASE DE FOTOCELDA NEMA 3 INTEGRADA AL DISEÑO DE LA LUMINARIA CON ROTACIÓN A 360°, RESISTENCIA A ALTAS TEMPERATURAS DISEÑO AERODINÁMICO Y TÉRMICAMENTE EFICIENTE PARA ENFRIAMIENTO POR LO QUE DEBERÁ CONTAR CON UNA VÁLVULA DISPARADORA DE CALOR Y PRESIÓN CON UN FLUJO DE AIRE MÍNIMO DE 904ML/MIN, A PRUEBA DE AGUA Y DE POLVO Y CON ÍNDICE IP65 O MAYOR, SELLO TÉRMICO IP66, COMPONENTES INTERNOS IP67, CABLEADO IP68, VIDA ÚTIL >100,000 HORAS, ALTURA DE INSTALACIÓN DE 6 A 10 METROS, CON BRAZO ARTICULADO QUE PERMITA ANGULAR DE 0° A 20° DE ARRIBA ABAJO, DIÁMETRO DE INSTALACIÓN DE ABRAZO DE 2",TUERCAS DE SEGURIDAD DE ACERO INOXIDABLE ANTIRROBO, PARA PROTECCIÓN DEL PERSONAL ENCARGADO DE LA INSTALACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO, LA LUMINARIA DEBERÁ INCORPORAR UN SWITCH CORTACORRIENTE DE SEGURIDAD PARA EL OPERADOR, QUE PERMITA INTERRUMPIR LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DEL EQUIPO DURANTE LAS ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO, LAS LÁMPARAS DEBEN DE CONTAR CON UN PROGRAMA DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA PARA ASEGURAR QUE SE PUEDAN RECICLAR O EXTENDER SU VIDA ÚTIL POR LO QUE EL LICITANTE DEBERÁ CONTAR CON UN PROGRAMA FORMAL DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE VIDA ÚTIL, QUE PERMITA LA REPARACIÓN, SUSTITUCIÓN DE COMPONENTES, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, REUTILIZACIÓN Y/O RECICLAJE DE LAS LUMINARIAS Y SUS COMPONENTES SUSTENTADO CON AL MENOS UN CONTRATO POR ESTE CONCEPTO, NORMAS OFICIALES MEXICANAS QUE CUMPLEN, CARTA RESOLUCIÓN NOM-001-SCFI-2018, CARTA RESOLUCIÓN, NOM-064-SCFI-2000, NOM-003-SCFI-2014, NOM-031-ENER-2019, NOM-003-SCFI-2014. GARANTÍA POR ESCRITO 5 AÑOS SIN RESTRICCIONES Y POSIBILIDAD DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA, CARTA SOPORTE ORIGINAL DIRIGIDA A LA ALCALDÍA O MUNICIPIO EMITIDA POR PARTE DEL FABRICANTE EN DONDE EXPRESE QUE ES OBLIGADO SOLIDARIO DE LA GARANTÍA OFERTADA.				
43	INTERRUPTOR FOTOCELDAS MULTIVOLTAJE 90-305 V CON GARANTIA DE 1 AÑO.				

Calle Mecoaya No. 111, Col. San Marcos, C.P. 2020,
Alcaldía Azcapotzalco, Ciudad de México. Tel: (55) 53549994 ext. 2121

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
44	ROLLO DE CABLE ROLLO DE 100 METROS DE CABLE CALIBRE 12, CONDUCTOR DE BAJA TENSIÓN PARA CONSTRUCCIÓN Y DISTRUBUCIÓN, FABRICADO CON COBRE ELECTRICO SUAVE DE ALTA PUREZA EN FORMA DE CABLE CONCENTRICO CLASE B O CLASE C, CON AISLAMIENTO TERMOPLASTICO A BASE DE POLICLORURO DE VINILO, RESISTENTE A LA PROPAGACIÓN DE INCENDIO CON BAJA EMISIÓN DE HUMOS Y GAS ACIDO. TIPO THW-LS EN ROLLO DE 100 METROS, TENSIÓN DE OPERACIÓN 600 V TEMPERTURA MAXIMA EN EL CONDUCTOR 75° LOCALES MOJADOS A 90°C, LOCALES SECOS CALIBRE 12 AWG.				
45	ROLLO DE CABLE ROLLO DE 300 METROS DE CABLE 2+1 ALUMINIO CABLE AAC, FORRADO POR ALAMBRES DE ALUMINIO, TEMPLE SUAVE CABLEADOS EN CAPAS CONCENTRICAS, TEMPERATURA MAXIMA DEL CONDUCTOR 75°C, CALIBRE 6, 2+1 AWG				
46	CINTA DE AISLAR CINTA ELÉCTRICA AISLANTE ROLLO CON 18 M DE CINTA DE 1.9 CM X 0.20				
47	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA CON TECNOLOGÍA LED DE 60W, CCT 5700K; OPERA CON UN DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE 90-305V CON 6KV DE PROTECCIÓN, LÍNEA A LÍNEA, PROTECCIÓN CON SUPRESOR DE PICOS DE 10 KV PARA SUBTENSIONES Y SOBRE TENSIONES, CON PORCENTAJE DE REGULACIÓN +5%, FRECUENCIA DE OPERACIÓN 60HZ, DISPERSIÓN DE FLUJO HACIA HEMISFERIO SUPERIOR 0-5%, PROTECCIÓN A CORTOCIRCUITOS DE 10KA, LA LUMINARIA DEBERÁ CONTAR CON DISEÑO MODULAR DE COMPONENTES, DE MANERA QUE LOS ELEMENTOS PRINCIPALES SUSCEPTIBLES DE MANTENIMIENTO O SUSTITUCIÓN PUEDAN SER REEMPLAZADOS INDIVIDUALMENTE, SIN QUE SEA NECESARIO SUSTITUIR LA LUMINARIA COMPLETA. EL DISEÑO MODULAR DEBERÁ PERMITIR FACILITAR LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE LA VIDA ÚTIL DEL EQUIPO. CONTAR CON CUERPO DE ALUMINIO INYECTADO A ALTA PRESIÓN, PINTADO ELECTROSTÁTICAMENTE AL POLVO, DIFUSOR HECHO 100% CRISTAL TEMPLADO IK10, CON PROTECCIÓN ANTI-DESLUMBRAMIENTO GRADO PROTECCIÓN 1. FOTOMETRÍA MODIFICABLES II (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA HACIA ENFRENTE Y ATRÁS DE LA LUMINARIA), O III (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA A LOS LATERALES DE LUMINARIA 25M POR LADO MÍNIMO), O COMBO DE AMBAS, (IRC)>80 MÍNIMO, DIODO LED DE ALTA TECNOLOGÍA Y EFICIENCIA LUMÍNICA ESPECIAL PARA INTEMPERIE, CON ENTREGA MÍNIMA DE 160				

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
	LM/W. BASE DE FOTOCELDA NEMA 3 INTEGRADA AL DISEÑO DE LA LUMINARIA CON ROTACIÓN A 360°, RESISTENCIA A ALTAS TEMPERATURAS DISEÑO AERODINÁMICO Y TÉRMICAMENTE EFICIENTE PARA ENFRIAMIENTO POR LO QUE DEBERÁ CONTAR CON UNA VÁLVULA DISPARADORA DE CALOR Y PRESIÓN CON UN FLUJO DE AIRE MÍNIMO DE 904ML/MIN, A PRUEBA DE AGUA Y DE POLVO Y CON ÍNDICE IP65 O MAYOR, SELLO TÉRMICO IP66, COMPONENTES INTERNOS IP67, CABLEADO IP68, VIDA ÚTIL >100,000 HORAS, ALTURA DE INSTALACIÓN DE 6 A 10 METROS, CON BRAZO ARTICULADO QUE PERMITA ANGULAR DE 0° A 20° DE ARRIBA ABAJO, DIÁMETRO DE INSTALACIÓN DE ABRAZO DE 2",TUERCAS DE SEGURIDAD DE ACERO INOXIDABLE ANTIRROBO, PARA PROTECCIÓN DEL PERSONAL ENCARGADO DE LA INSTALACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO, LA LUMINARIA DEBERÁ INCORPORAR UN SWITCH CORTACORRIENTE DE SEGURIDAD PARA EL OPERADOR, QUE PERMITA INTERRUMPIR LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DEL EQUIPO DURANTE LAS ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO, LAS LÁMPARAS DEBEN DE CONTAR CON UN PROGRAMA DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA PARA ASEGURAR QUE SE PUEDAN RECICLAR O EXTENDER SU VIDA ÚTIL POR LO QUE EL LICITANTE DEBERÁ CONTAR CON UN PROGRAMA FORMAL DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE VIDA ÚTIL, QUE PERMITA LA REPARACIÓN, SUSTITUCIÓN DE COMPONENTES, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, REUTILIZACIÓN Y/O RECICLAJE DE LAS LUMINARIAS Y SUS COMPONENTES SUSTENTADO CON AL MENOS UN CONTRATO POR ESTE CONCEPTO, NORMAS OFICIALES MEXICANAS QUE CUMPLEN, CARTA RESOLUCIÓN NOM-001-SCFI-2018, CARTA RESOLUCIÓN, NOM-064-SCFI-2000, NOM-003-SCFI-2014, NOM-031-ENER-2019, NOM-003-SCFI-2014. GARANTÍA POR ESCRITO 5 AÑOS SIN RESTRICCIONES Y POSIBILIDAD DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA, CARTA SOPORTE ORIGINAL DIRIGIDA A LA ALCALDÍA O MUNICIPIO EMITIDA POR PARTE DEL FABRICANTE EN DONDE EXPRESE QUE ES OBLIGADO SOLIDARIO DE LA GARANTÍA OFERTADA.				
48	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA CON TECNOLOGÍA LED DE 100W, CCT 5700K, OPERA CON UN DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE 90-305V CON 10KV DE PROTECCIÓN, LÍNEA A LÍNEA, PROTECCIÓN CON SUPRESOR DE PICOS DE 10 KV PARA SUBTENSIONES Y SOBRE TENSIONES, CON PORCENTAJE DE REGULACIÓN +5%, FRECUENCIA DE OPERACIÓN 60HZ, DISPERSIÓN DE FLUJO HACIA HEMISFERIO SUPERIOR 0-5%, PROTECCIÓN A				

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
	CORTOCIRCUITOS DE 20KA, LA LUMINARIA DEBERÁ CONTAR CON DISEÑO MODULAR DE COMPONENTES, DE MANERA QUE LOS ELEMENTOS PRINCIPALES SUSCEPTIBLES DE MANTENIMIENTO O SUSTITUCIÓN PUEDAN SER REEMPLAZADOS INDIVIDUALMENTE, SIN QUE SEA NECESARIO SUSTITUIR LA LUMINARIA COMPLETA. EL DISEÑO MODULAR DEBERÁ PERMITIR FACILITAR LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE LA VIDA ÚTIL DEL EQUIPO. CONTAR CON CUERPO DE ALUMINIO INYECTADO A ALTA PRESIÓN, PINTADO ELECTROSTÁTICAMENTE AL POLVO, DIFUSOR HECHO 100% CRISTAL TEMPLADO IK10, CON PROTECCIÓN ANTI-DESLUMBRAMIENTO GRADO PROTECCIÓN 1. FOTOMETRÍA MODIFICABLES II (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA HACIA ENFRENTE Y ATRÁS DE LA LUMINARIA), O III (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA A LOS LATERALES DE LUMINARIA 25M POR LADO MÍNIMO), O COMBO DE AMBAS, (IRC)>80 MÍNIMO, DIODO LED DE ALTA TECNOLOGÍA Y EFICIENCIA LUMÍNICA ESPECIAL PARA INTEMPERIE, CON ENTREGA MÍNIMA DE 160 LM/W. BASE DE FOTOCELDA NEMA 3 INTEGRADA AL DISEÑO DE LA LUMINARIA CON ROTACIÓN A 360°, RESISTENCIA A ALTAS TEMPERATURAS DISEÑO AERODINÁMICO Y TÉRMICAMENTE EFICIENTE PARA ENFRIAMIENTO POR LO QUE DEBERÁ CONTAR CON UNA VÁLVULA DISPARADORA DE CALOR Y PRESIÓN CON UN FLUJO DE AIRE MÍNIMO DE 904ML/MIN, A PRUEBA DE AGUA Y DE POLVO Y CON ÍNDICE IP65 O MAYOR, SELLO TÉRMICO IP66, COMPONENTES INTERNOS IP67, CABLEADO IP68, VIDA ÚTIL >100,000 HORAS, ALTURA DE INSTALACIÓN DE 6 A 10 METROS, CON BRAZO ARTICULADO QUE PERMITA ANGULAR DE 0° A 20° DE ARRIBA ABAJO, DIÁMETRO DE INSTALACIÓN DE ABRAZO DE 2",TUERCAS DE SEGURIDAD DE ACERO INOXIDABLE ANTIRROBO, PARA PROTECCIÓN DEL PERSONAL ENCARGADO DE LA INSTALACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO, LA LUMINARIA DEBERÁ INCORPORAR UN SWITCH CORTACORRIENTE DE SEGURIDAD PARA EL OPERADOR, QUE PERMITA INTERRUMPIR LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DEL EQUIPO DURANTE LAS ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO, LAS LÁMPARAS DEBEN DE CONTAR CON UN PROGRAMA DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA PARA ASEGURAR QUE SE PUEDAN RECICLAR O EXTENDER SU VIDA ÚTIL POR LO QUE EL LICITANTE DEBERÁ CONTAR CON UN PROGRAMA FORMAL DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE VIDA ÚTIL, QUE PERMITA LA REPARACIÓN, SUSTITUCIÓN DE				

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
	COMPONENTES, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, REUTILIZACIÓN Y/O RECICLAJE DE LAS LUMINARIAS Y SUS COMPONENTES SUSTENTADO CON AL MENOS UN CONTRATO POR ESTE CONCEPTO, NORMAS OFICIALES MEXICANAS QUE CUMPLEN, CARTA RESOLUCIÓN NOM-001-SCFI-2018, CARTA RESOLUCIÓN, NOM-064-SCFI-2000, NOM-003-SCFI-2014, NOM-031-ENER-2019, NOM-003-SCFI-2014. GARANTÍA POR ESCRITO 5 AÑOS SIN RESTRICCIONES Y POSIBILIDAD DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA, CARTA SOPORTE ORIGINAL DIRIGIDA A LA ALCALDÍA O MUNICIPIO EMITIDA POR PARTE DEL FABRICANTE EN DONDE EXPRESE QUE ES OBLIGADO SOLIDARIO DE LA GARANTÍA OFERTADA.				
49	INTERRUPTOR FOTOCELDAS MULTIVOLTAJE 90-305 V CON GARANTIA DE 1 AÑO.				
50	ROLLO DE CABLE ROLLO DE 100 METROS DE CABLE CALIBRE 12, CONDUCTOR DE BAJA TENSIÓN PARA CONSTRUCCIÓN Y DISTRUBUCIÓN, FABRICADO CON COBRE ELECTRICO SUAVE DE ALTA PUREZA EN FORMA DE CABLE CONCENTRICO CLASE B O CLASE C, CON AISLAMIENTO TERMOPLASTICO A BASE DE POLICLORURO DE VINILO, RESISTENTE A LA PROPAGACIÓN DE INCENDIO CON BAJA EMISIÓN DE HUMOS Y GAS ACIDO. TIPO THW-LS EN ROLLO DE 100 METROS, TENSIÓN DE OPERACIÓN 600 V TEMPERTURA MAXIMA EN EL CONDUCTOR 75° LOCALES MOJADOS A 90°C, LOCALES SECOS CALIBRE 12 AWG.				
51	ROLLO DE CABLE ROLLO DE 300 METROS DE CABLE 2+1 ALUMINIO CABLE AAC, FORRADO POR ALAMBRES DE ALUMINIO, TEMPLE SUAVE CABLEADOS EN CAPAS CONCENTRICAS, TEMPERATURA MAXIMA DEL CONDUCTOR 75°C, CALIBRE 6, 2+1 AWG				
52	CINTA DE AISLAR CINTA ELÉCTRICA AISLANTE ROLLO CON 18 M DE CINTA DE 1.9 CM X 0.20				
53	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA CON TECNOLOGÍA LED DE 60W, CCT 5700K, OPERA CON UN DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE 90-305V CON 6KV DE PROTECCIÓN, LÍNEA A LÍNEA, PROTECCIÓN CON SUPRESOR DE PICOS DE 10 KV PARA SUBTENSIONES Y SOBRE TENSIONES, CON PORCENTAJE DE REGULACIÓN +5%, FRECUENCIA DE OPERACIÓN 60HZ, DISPERSIÓN DE FLUJO HACIA HEMISFERIO SUPERIOR 0-5%, PROTECCIÓN A CORTOCIRCUITOS DE 10KA, LA LUMINARIA DEBERÁ CONTAR CON DISEÑO MODULAR DE COMPONENTES, DE MANERA QUE LOS ELEMENTOS PRINCIPALES SUSCEPTIBLES DE MANTENIMIENTO O SUSTITUCIÓN PUEDAN SER REEMPLAZADOS INDIVIDUALMENTE, SIN QUE SEA NECESARIO SUSTITUIR LA LUMINARIA COMPLETA. EL DISEÑO				

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
	MODULAR DEBERÁ PERMITIR FACILITAR LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE LA VIDA ÚTIL DEL EQUIPO. CONTAR CON CUERPO DE ALUMINIO INYECTADO A ALTA PRESIÓN, PINTADO ELECTROSTÁTICAMENTE AL POLVO, DIFUSOR HECHO 100% CRISTAL TEMPLADO IK10, CON PROTECCIÓN ANTI-DESLUMBRAMIENTO GRADO PROTECCIÓN 1. FOTOMETRÍA MODIFICABLES II (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA HACIA ENFRENTE Y ATRÁS DE LA LUMINARIA), O III (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA A LOS LATERALES DE LUMINARIA 25M POR LADO MÍNIMO), O COMBO DE AMBAS, (IRC)>80 MÍNIMO, DIODO LED DE ALTA TECNOLOGÍA Y EFICIENCIA LUMÍNICA ESPECIAL PARA INTEMPERIE, CON ENTREGA MÍNIMA DE 160 LM/W. BASE DE FOTOCELDA NEMA 3 INTEGRADA AL DISEÑO DE LA LUMINARIA CON ROTACIÓN A 360°, RESISTENCIA A ALTAS TEMPERATURAS DISEÑO AERODINÁMICO Y TÉRMICAMENTE EFICIENTE PARA ENFRIAMIENTO POR LO QUE DEBERÁ CONTAR CON UNA VÁLVULA DISPARADORA DE CALOR Y PRESIÓN CON UN FLUJO DE AIRE MÍNIMO DE 904ML/MIN, A PRUEBA DE AGUA Y DE POLVO Y CON ÍNDICE IP65 O MAYOR, SELLO TÉRMICO IP66, COMPONENTES INTERNOS IP67, CABLEADO IP68, VIDA ÚTIL >100,000 HORAS, ALTURA DE INSTALACIÓN DE 6 A 10 METROS, CON BRAZO ARTICULADO QUE PERMITA ANGULAR DE 0° A 20° DE ARRIBA ABAJO, DIÁMETRO DE INSTALACIÓN DE ABRAZO DE 2",TUERCAS DE SEGURIDAD DE ACERO INOXIDABLE ANTIRROBO, PARA PROTECCIÓN DEL PERSONAL ENCARGADO DE LA INSTALACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO, LA LUMINARIA DEBERÁ INCORPORAR UN SWITCH CORTACORRIENTE DE SEGURIDAD PARA EL OPERADOR, QUE PERMITA INTERRUMPIR LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DEL EQUIPO DURANTE LAS ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO, LAS LÁMPARAS DEBEN DE CONTAR CON UN PROGRAMA DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA PARA ASEGURAR QUE SE PUEDAN RECICLAR O EXTENDER SU VIDA ÚTIL POR LO QUE EL LICITANTE DEBERÁ CONTAR CON UN PROGRAMA FORMAL DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE VIDA ÚTIL, QUE PERMITA LA REPARACIÓN, SUSTITUCIÓN DE COMPONENTES, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, REUTILIZACIÓN Y/O RECICLAJE DE LAS LUMINARIAS Y SUS COMPONENTES SUSTENTADO CON AL MENOS UN CONTRATO POR ESTE CONCEPTO, NORMAS OFICIALES MEXICANAS QUE CUMPLEN, CARTA RESOLUCIÓN NOM-001-SCFI-2018, CARTA RESOLUCIÓN, NOM-064-SCFI-2000, NOM-003-SCFI-				





PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
	2014, NOM-031-ENER-2019, NOM-003-SCFI-2014. GARANTÍA POR ESCRITO 5 AÑOS SIN RESTRICCIONES Y POSIBILIDAD DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA, CARTA SOPORTE ORIGINAL DIRIGIDA A LA ALCALDÍA O MUNICIPIO EMITIDA POR PARTE DEL FABRICANTE EN DONDE EXPRESE QUE ES OBLIGADO SOLIDARIO DE LA GARANTÍA OFERTADA.				
54	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA CON TECNOLOGÍA LED DE 60W, CCT 5700K, OPERA CON UN DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE 90-305V CON 6KV DE PROTECCIÓN, LÍNEA A LÍNEA, PROTECCIÓN CON SUPRESOR DE PICOS DE 10 KV PARA SUBTENSIONES Y SOBRE TENSIONES, CON PORCENTAJE DE REGULACIÓN +5%, FRECUENCIA DE OPERACIÓN 60HZ, DISPERSIÓN DE FLUJO HACIA HEMISFERIO SUPERIOR 0-5%, PROTECCIÓN A CORTOCIRCUITOS DE 10KA, LA LUMINARIA DEBERÁ CONTAR CON DISEÑO MODULAR DE COMPONENTES, DE MANERA QUE LOS ELEMENTOS PRINCIPALES SUSCEPTIBLES DE MANTENIMIENTO O SUSTITUCIÓN PUEDAN SER REEMPLAZADOS INDIVIDUALMENTE, SIN QUE SEA NECESARIO SUSTITUIR LA LUMINARIA COMPLETA. EL DISEÑO MODULAR DEBERÁ PERMITIR FACILITAR LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE LA VIDA ÚTIL DEL EQUIPO. CONTAR CON CUERPO DE ALUMINIO INYECTADO A ALTA PRESIÓN, PINTADO ELECTROSTÁTICAMENTE AL POLVO, DIFUSOR HECHO 100% CRISTAL TEMPLADO IK10, CON PROTECCIÓN ANTI-DESLUMBRAMIENTO GRADO PROTECCIÓN 1. FOTOMETRÍA MODIFICABLES II (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA HACIA ENFRENTE Y ATRÁS DE LA LUMINARIA), O III (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA A LOS LATERALES DE LUMINARIA 25M POR LADO MÍNIMO), O COMBO DE AMBAS, (IRC)>80 MÍNIMO, DIODO LED DE ALTA TECNOLOGÍA Y EFICIENCIA LUMÍNICA ESPECIAL PARA INTEMPERIE, CON ENTREGA MÍNIMA DE 160 LM/W. BASE DE FOTOCELDA NEMA 3 INTEGRADA AL DISEÑO DE LA LUMINARIA CON ROTACIÓN A 360°, RESISTENCIA A ALTAS TEMPERATURAS DISEÑO AERODINÁMICO Y TÉRMICAMENTE EFICIENTE PARA ENFRIAMIENTO POR LO QUE DEBERÁ CONTAR CON UNA VÁLVULA DISPARADORA DE CALOR Y PRESIÓN CON UN FLUJO DE AIRE MÍNIMO DE 904ML/MIN, A PRUEBA DE AGUA Y DE POLVO Y CON ÍNDICE IP65 O MAYOR, SELLO TÉRMICO IP66, COMPONENTES INTERNOS IP67, CABLEADO IP68, VIDA ÚTIL >100,000 HORAS, ALTURA DE INSTALACIÓN DE 6 A 10 METROS, CON BRAZO ARTICULADO QUE PERMITA ANGULAR DE 0° A 20° DE ARRIBA ABAJO, DIÁMETRO DE INSTALACIÓN DE				

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
	ABRAZO DE 2",TUERCAS DE SEGURIDAD DE ACERO INOXIDABLE ANTIRROBO, PARA PROTECCIÓN DEL PERSONAL ENCARGADO DE LA INSTALACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO, LA LUMINARIA DEBERÁ INCORPORAR UN SWITCH CORTACORRIENTE DE SEGURIDAD PARA EL OPERADOR, QUE PERMITA INTERRUMPIR LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DEL EQUIPO DURANTE LAS ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO, LAS LÁMPARAS DEBEN DE CONTAR CON UN PROGRAMA DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA PARA ASEGURAR QUE SE PUEDAN RECICLAR O EXTENDER SU VIDA ÚTIL POR LO QUE EL LICITANTE DEBERÁ CONTAR CON UN PROGRAMA FORMAL DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE VIDA ÚTIL, QUE PERMITA LA REPARACIÓN, SUSTITUCIÓN DE COMPONENTES, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, REUTILIZACIÓN Y/O RECICLAJE DE LAS LUMINARIAS Y SUS COMPONENTES SUSTENTADO CON AL MENOS UN CONTRATO POR ESTE CONCEPTO, NORMAS OFICIALES MEXICANAS QUE CUMPLEN, CARTA RESOLUCIÓN NOM-001-SCFI-2018, CARTA RESOLUCIÓN, NOM-064-SCFI-2000, NOM-003-SCFI-2014, NOM-031-ENER-2019, NOM-003-SCFI-2014. GARANTÍA POR ESCRITO 5 AÑOS SIN RESTRICCIONES Y POSIBILIDAD DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA, CARTA SOPORTE ORIGINAL DIRIGIDA A LA ALCALDÍA O MUNICIPIO EMITIDA POR PARTE DEL FABRICANTE EN DONDE EXPRESE QUE ES OBLIGADO SOLIDARIO DE LA GARANTÍA OFERTADA.				
55	INTERRUPTOR FOTOCELDAS MULTIVOLTAJE 90-305 V CON GARANTIA DE 1 AÑO.				
56	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA CON TECNOLOGÍA LED DE 100W, CCT 5700K, OPERA CON UN DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE 90-305V CON 10KV DE PROTECCIÓN, LÍNEA A LÍNEA, PROTECCIÓN CON SUPRESOR DE PICOS DE 10 KV PARA SUBTENSIONES Y SOBRE TENSIONES, CON PORCENTAJE DE REGULACIÓN +5%, FRECUENCIA DE OPERACIÓN 60HZ, DISPERSIÓN DE FLUJO HACIA HEMISFERIO SUPERIOR 0-5%, PROTECCIÓN A CORTOCIRCUITOS DE 20KA, LA LUMINARIA DEBERÁ CONTAR CON DISEÑO MODULAR DE COMPONENTES, DE MANERA QUE LOS ELEMENTOS PRINCIPALES SUSCEPTIBLES DE MANTENIMIENTO O SUSTITUCIÓN PUEDAN SER REEMPLAZADOS INDIVIDUALMENTE, SIN QUE SEA NECESARIO SUSTITUIR LA LUMINARIA COMPLETA. EL DISEÑO MODULAR DEBERÁ PERMITIR FACILITAR LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE LA VIDA ÚTIL DEL				

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
	EQUIPO. CONTAR CON CUERPO DE ALUMINIO INYECTADO A ALTA PRESIÓN, PINTADO ELECTROSTÁTICAMENTE AL POLVO, DIFUSOR HECHO 100% CRISTAL TEMPLADO IK10, CON PROTECCIÓN ANTI-DESLUMBRAMIENTO GRADO PROTECCIÓN 1. FOTOMETRÍA MODIFICABLES II (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA HACIA ENFRENTE Y ATRÁS DE LA LUMINARIA), O III (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA A LOS LATERALES DE LUMINARIA 25M POR LADO MÍNIMO), O COMBO DE AMBAS, (IRC)>80 MÍNIMO, DIODO LED DE ALTA TECNOLOGÍA Y EFICIENCIA LUMÍNICA ESPECIAL PARA INTEMPERIE, CON ENTREGA MÍNIMA DE 160 LM/W. BASE DE FOTOCELDA NEMA 3 INTEGRADA AL DISEÑO DE LA LUMINARIA CON ROTACIÓN A 360°, RESISTENCIA A ALTAS TEMPERATURAS DISEÑO AERODINÁMICO Y TÉRMICAMENTE EFICIENTE PARA ENFRIAMIENTO POR LO QUE DEBERÁ CONTAR CON UNA VÁLVULA DISPARADORA DE CALOR Y PRESIÓN CON UN FLUJO DE AIRE MÍNIMO DE 904ML/MIN, A PRUEBA DE AGUA Y DE POLVO Y CON ÍNDICE IP65 O MAYOR, SELLO TÉRMICO IP66, COMPONENTES INTERNOS IP67, CABLEADO IP68, VIDA ÚTIL >100,000 HORAS, ALTURA DE INSTALACIÓN DE 6 A 10 METROS, CON BRAZO ARTICULADO QUE PERMITA ANGULAR DE 0° A 20° DE ARRIBA ABAJO, DIÁMETRO DE INSTALACIÓN DE ABRAZO DE 2",TUERCAS DE SEGURIDAD DE ACERO INOXIDABLE ANTIRROBO, PARA PROTECCIÓN DEL PERSONAL ENCARGADO DE LA INSTALACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO, LA LUMINARIA DEBERÁ INCORPORAR UN SWITCH CORTACORRIENTE DE SEGURIDAD PARA EL OPERADOR, QUE PERMITA INTERRUMPIR LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DEL EQUIPO DURANTE LAS ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO, LAS LÁMPARAS DEBEN DE CONTAR CON UN PROGRAMA DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA PARA ASEGURAR QUE SE PUEDAN RECICLAR O EXTENDER SU VIDA ÚTIL POR LO QUE EL LICITANTE DEBERÁ CONTAR CON UN PROGRAMA FORMAL DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE VIDA ÚTIL, QUE PERMITA LA REPARACIÓN, SUSTITUCIÓN DE COMPONENTES, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, REUTILIZACIÓN Y/O RECICLAJE DE LAS LUMINARIAS Y SUS COMPONENTES SUSTENTADO CON AL MENOS UN CONTRATO POR ESTE CONCEPTO, NORMAS OFICIALES MEXICANAS QUE CUMPLEN, CARTA RESOLUCIÓN NOM-001-SCFI-2018, CARTA RESOLUCIÓN, NOM-064-SCFI-2000, NOM-003-SCFI-2014, NOM-031-ENER-2019, NOM-003-SCFI-2014. GARANTÍA POR ESCRITO 5 AÑOS SIN RESTRICCIONES Y POSIBILIDAD DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA, CARTA SOPORTE ORIGINAL DIRIGIDA A				

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
	LA ALCALDÍA O MUNICIPIO EMITIDA POR PARTE DEL FABRICANTE EN DONDE EXPRESE QUE ES OBLIGADO SOLIDARIO DE LA GARANTÍA OFERTADA.				
57	ROLLO DE CABLE ROLLO DE 100 METROS DE CABLE CALIBRE 12, CONDUCTOR DE BAJA TENSIÓN PARA CONSTRUCCIÓN Y DISTRUBUCIÓN, FABRICADO CON COBRE ELECTRICO SUAVE DE ALTA PUREZA EN FORMA DE CABLE CONCENTRICO CLASE B O CLASE C, CON AISLAMIENTO TERMOPLASTICO A BASE DE POLICLORURO DE VINILO, RESISTENTE A LA PROPAGACIÓN DE INCENDIO CON BAJA EMISIÓN DE HUMOS Y GAS ACIDO. TIPO THW-LS EN ROLLO DE 100 METROS, TENSIÓN DE OPERACIÓN 600 V TEMPERTURA MAXIMA EN EL CONDUCTOR 75° LOCALES MOJADOS A 90°C, LOCALES SECOS CALIBRE 12 AWG.				
58	ROLLO DE CABLE ROLLO DE 300 METROS DE CABLE 2+1 ALUMINIO CABLE AAC, FORRADO POR ALAMBRES DE ALUMINIO, TEMPLE SUAVE CABLEADOS EN CAPAS CONCENTRICAS, TEMPERATURA MAXIMA DEL CONDUCTOR 75°C, CALIBRE 6, 2+1 AWG				
59	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA TIPO PUNTA DE POSTE CON TECNOLOGÍA LED DE 75W, CCT 5700K, OPERA CON UN DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE 90-305V CON 10KV DE PROTECCIÓN, LÍNEA A LÍNEA, PROTECCIÓN CON SUPRESOR DE PICOS DE 10KV PARA SUBTENSIONES Y SOBRE TENSIONES, CON PORCENTAJE DE REGULACIÓN +5%, FRECUENCIA DE OPERACIÓN 60HZ, DISPERSIÓN DE FLUJO HACIA HEMISFERIO SUPERIOR 0-5%, CORRIENTE DE PROTECCIÓN A CORTOCIRCUITOS 10KA, LA LUMINARIA DEBERÁ CONTAR CON DISEÑO MODULAR DE COMPONENTES, DE MANERA QUE LOS ELEMENTOS PRINCIPALES SUSCEPTIBLES DE MANTENIMIENTO O SUSTITUCIÓN PUEDAN SER REEMPLAZADOS INDIVIDUALMENTE, SIN QUE SEA NECESARIO SUSTITUIR LA LUMINARIA COMPLETA. EL DISEÑO MODULAR DEBERÁ PERMITIR FACILITAR LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE LA VIDA ÚTIL DEL EQUIPO. CONTAR CON CUERPO DE ALUMINIO INYECTADO A ALTA PRESIÓN, PINTADO ELECTROSTÁTICAMENTE AL POLVO, DIFUSOR HECHO 100% PMMA CON IK10, CON PROTECCIÓN ANTI-DESLUMBRAMIENTO GRADO PROTECCIÓN 1. FOTOMETRÍA TIPO T5, (IRC)>80 MÍNIMO, DIODO LED DE ALTA TECNOLOGÍA Y EFICIENCIA LUMÍNICA ESPECIAL PARA INTEMPERIE, CON ENTREGA MÍNIMA DE 130 LM/W, RESISTENCIA A ALTAS TEMPERATURAS DISEÑO AERODINÁMICO Y				

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
	TÉRMICAMENTE EFICIENTE PARA ENFRIAMIENTO, A PRUEBA DE AGUA Y DE POLVO Y CON ÍNDICE IP65 O MAYOR, SELLO TÉRMICO IP66, COMPONENTES INTERNOS IP67, CABLEADO IP68, VIDA ÚTIL >100,000 HORAS, ALTURA DE INSTALACIÓN DE 6 A 9 METROS, LAS LÁMPARAS DEBEN DE CONTAR CON UN PROGRAMA DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA PARA ASEGURAR QUE SE PUEDAN RECICLAR O EXTENDER SU VIDA ÚTIL POR LO QUE EL LICITANTE DEBERÁ CONTAR CON UN PROGRAMA FORMAL DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE VIDA ÚTIL, QUE PERMITA LA REPARACIÓN, SUSTITUCIÓN DE COMPONENTES, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, REUTILIZACIÓN Y/O RECICLAJE DE LAS LUMINARIAS Y SUS COMPONENTES SUSTENTADO CON AL MENOS UN CONTRATO POR ESTE CONCEPTO, NORMAS OFICIALES MEXICANAS QUE CUMPLEN, CARTA RESOLUCIÓN NOM-001-SCFI-2018, CARTA RESOLUCIÓN, NOM-064-SCFI-2000, NOM-003-SCFI-2014, NOM-031-ENER-2019, NOM-003-SCFI-2014. GARANTÍA POR ESCRITO 5 AÑOS SIN RESTRICCIONES Y POSIBILIDAD DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA, CARTA SOPORTE ORIGINAL DIRIGIDA A LA ALCALDÍA O MUNICIPIO EMITIDA POR PARTE DEL FABRICANTE EN DONDE EXPRESE QUE ES OBLIGADO SOLIDARIO DE LA GARANTÍA OFERTADA				
60	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA TIPO VELA, MODELO POSTE VEGA 6 DE.3.00 M. CAÑA RECTA CIRCULAR ACRÍLICO BLANCO, EQUIPADO CON LED 150W TCC, 6,500K, CON UN DIÁMETRO NOMINAL DE 6" EN CÉDULA 30, INCLUYE CORTES A LASER Y DE PRECISIÓN, TIPO VENTANA EN LA PARTE SUPERIOR TERMINADO EN PINTURA TERMO CONVERTIBLE POLIÉSTER HORNEADA ANTIGRAFFITI Y RAYOS UV, CURVA DE DISTRIBUCIÓN TIPO V, MULTIVOLTAJE 120-277V @50/60HZ, DIMEABLE DE 0-10V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE -40°C HASTA 50°C SUPRESOR DE PICOS 10KVCOLOR AVALADO POR LA SUPERVISIÓN DE OBRA, MODELO INDUSTRIAL REGISTRADO 73883, INCLUYE: DISEÑO EN CORTE LASER APROBADO POR LA ALCALDIA CON LUZ RGB EN EL LOGO, GARANTÍA DE 3 AÑOS DIRECTA DEL FABRICANTE. DEBERÁ CONTAR CON CERTIFICADO EMITIDO POR ANCE DE HECHO EN MÉXICO Y EL FABRICANTE DEBERÁ CONTAR CON ISO 9001:2015 APLICADO A LUMINARIAS VIALES, CERTIFICADO NOM-058-SCFI-2017, CERTIFICADO NOM-003-SCFI-2014 DE LA LUMINARIA Y DEL SUPRESOR DE PICOS, CERTIFICADO NOM-031-ENER-2019, REGISTRO DEL MODELO INDUSTRIAL ANTE EN IMPI, FICHA TÉCNICA DEL FABRICANTE E INFORME DE RECUBRIMIENTO DE ADHERENCIA ASTM D4541.				

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
	INCLUYE LA INSTALACIÓN CON LOS SIGUIENTES CONCEPTOS: • TRAZO Y NIVELACIÓN PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA VIALIDAD, CON EQUIPO DE TOPOGRAFÍA • EXCAVACIÓN A MANO, ZONA "C", MATERIAL CLASE II, DE 0.00 A 2.00 M DE PROFUNDIDAD. • CARGA MANUAL, ACARREO EN CAMIÓN AL PRIMER KILÓMETRO Y DESCARGA, DE MATERIAL FINO O GRANULAR, VOLUMEN MEDIDO EN BANCO. • ACARREO EN CAMIÓN, DE MATERIAL FINO O GRANULAR, KILÓMETROS SUBSECUENTES, ZONA URBANA. • RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL (TEPETATE), COMPACTADO AL 90% PRÓCTOR CON RODILLO VIBRATORIO, INCLUYE: LOS MATERIALES, LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIOS, MEDIDO COMPACTO. • RELLENO DE EXCAVACIÓN PARA ESTRUCTURAS, CÓN MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, COMPACTADO AL 90% PRÓCTOR CON PISÓN, INCLUYE: LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIOS, MEDIDO COMPACTO. • COLOCACIÓN DE BASE DE CONCRETO 40X40X40 CON ANCLAS DE 3/4 • PLANTILLA DE CONCRETO HIDRÁULICO RESISTENCIA NORMAL F´C= 100 KG/CM2, DE 6 CM DE ESPESOR, INCLUYE: PREPARACIÓN DEL FONDO DE LA EXCAVACIÓN, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALUMINIO 2+1 CALIBRE 6. • CAMAS DE TEZONTLE PARA ASIENTO DE DUCTOS. • CAMA DE TEZONTLE PARA ASIENTO DE DUCTOS, INCLUYE: ACARREO LIBRE A 20.00 M. • RUPTURA DE BANQUETA DE CONCRETO SIMPLE EN UNA FRANJA DE 30 CM DE ANCHO CON ESPESOR HASTA DE 10 CM, INCLUYE: CORTE CON SIERRA Y REPOSICIÓN DE LA FRANJA CON CONCRETO F'C = 150 KG/CM2 AGREGADO MÁXIMO DE 20 MM. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO PVC CONDUIT PESADO DE 51 MM PARA CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE CABLE DE ALUMINIO 2+1 CALIBRE 6. • SONDEO DE DUCTO CON GUÍA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE BAJADAS Y ALIMENTACIÓN DEL CONTROL PARA EL CIRCUITO DE ALUMBRADO, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 16 M DE CABLE CALIBRE 16, COLOCACIÓN DE TUBO GALVANIZADO DE 51 MM (2") DE DIÁMETRO, MUFA, CURVA DE 90°, CONEXIÓN AL REGISTRO CANDELABRO				

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
	• CONEXIÓN Y PRUEBAS DE FOTOCELDA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE EQUIPO DE PROTECCIÓN Y CONTROL FOTOELÉCTRICO CONSISTENTE EN UN CONTACTOR MAGNÉTICO PARA ALUMBRADO SMG 1VO2, SQUARE D Y FOTOCELDA DE 15 A 220 V. • MONTAJE DE LUMINARIA COMPLETA EN POSTE, INCLUYE: ARMADO, CONEXIÓN, NIVELADO Y PRUEBAS • MONTAJE DE ARBOTANTE COMPLETO: ERECCIÓN, ARMADO, PLOMEADO Y FIJACIÓN. • NO INCLUYE LA BASE DE CONCRETO DE 40X40X40 CON ANCLAS DE 3/4				
61	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA TIPO VELA, MODELO POSTE VEGA 6 DE 3.00 M. CAÑA RECTA CIRCULAR ACRÍLICO BLANCO, EQUIPADO CON LED 150W TCC, 6,500K, CON UN DIÁMETRO NOMINAL DE 6" EN CÉDULA 30, INCLUYE CORTES A LASER Y DE PRECISIÓN, TIPO VENTANA EN LA PARTE SUPERIOR TERMINADO EN PINTURA TERMO CONVERTIBLE POLIÉSTER HORNEADA ANTIGRAFFITI Y RAYOS UV, CURVA DE DISTRIBUCIÓN TIPO V, MULTIVOLTAJE 120-277V @50/60HZ, DIMEABLE DE 0-10V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE -40°C HASTA 50°C SUPRESOR DE PICOS 10KVCOLOR AVALADO POR LA SUPERVISIÓN DE OBRA, MODELO INDUSTRIAL REGISTRADO 73883, INCLUYE: DISEÑO EN CORTE LASER APROBADO POR LA ALCALDIA CON LUZ RGB EN EL LOGO, GARANTÍA DE 3 AÑOS DIRECTA DEL FABRICANTE. DEBERÁ CONTAR CON CERTIFICADO EMITIDO POR ANCE DE HECHO EN MÉXICO Y EL FABRICANTE DEBERÁ CONTAR CON ISO 9001:2015 APLICADO A LUMINARIAS VIALES, CERTIFICADO NOM-058-SCFI-2017, CERTIFICADO NOM-003-SCFI-2014 DE LA LÜMINARIA Y DEL SUPRESOR DE PICOS, CERTIFICADO NOM-031-ENER-2019, REGISTRO DEL MODELO INDUSTRIAL ANTE EN IMPI, FICHA TÉCNICA DEL FABRICANTE E INFORME DE RECUBRIMIENTO DE ADHERENCIA ASTM D4541. INCLUYE LA INSTALACIÓN CON LOS SIGUIENTES CONCEPTOS: • TRAZO Y NIVELACIÓN PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA VIALIDAD, CON EQUIPO DE TOPOGRAFÍA • EXCAVACIÓN A MANO, ZONA "C", MATERIAL CLASE II, DE 0.00 A 2.00 M DE PROFUNDIDAD. • CARGA MANUAL, ACARREO EN CAMIÓN AL PRIMER KILÓMETRO Y DESCARGA, DE MATERIAL FINO O GRANULAR, VOLUMEN MEDIDO EN BANCO. • ACARREO EN CAMIÓN, DE MATERIAL FINO O GRANULAR, KILÓMETROS SUBSECUENTES, ZONA URBANA.				

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
	• RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL (TEPETATE), COMPACTADO AL 90% PRÓCTOR CON RODILLO VIBRATORIO, INCLUYE: LOS MATERIALES, LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIOS, MEDIDO COMPACTO. • RELLENO DE EXCAVACIÓN PARA ESTRUCTURAS, CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, COMPACTADO AL 90% PRÓCTOR CON PISÓN, INCLUYE: LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIOS, MEDIDO COMPACTO. • COLOCACIÓN DE BASE DE CONCRETO 40X40X40 CON ANCLAS DE 3/4 • PLANTILLA DE CONCRETO HIDRÁULICO RESISTENCIA NORMAL F´C= 100 KG/CM2, DE 6 CM DE ESPESOR, INCLUYE: PREPARACIÓN DEL FONDO DE LA EXCAVACIÓN, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALUMINIO 2+1 CALIBRE 6. • CAMAS DE TEZONTLE PARA ASIENTO DE DUCTOS. • CAMA DE TEZONTLE PARA ASIENTO DE DUCTOS, INCLUYE: ACARREO LIBRE A 20.00 M. • RUPTURA DE BANQUETA DE CONCRETO SIMPLE EN UNA FRANJA DE 30 CM DE ANCHO CON ESPESOR HASTA DE 10 CM, INCLUYE: CORTE CON SIERRA Y REPOSICIÓN DE LA FRANJA CON CONCRETO F'C = 150 KG/CM2 AGREGADO MÁXIMO DE 20 MM. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO PVC CONDUIT PESADO DE 51 MM PARA CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE CABLE DE ALUMINIO 2+1 CALIBRE 6. • SONDEO DE DUCTO CON GUÍA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE BAJADAS Y ALIMENTACIÓN DEL CONTROL PARA EL CIRCUITO DE ALUMBRADO, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 16 M DE CABLE CALIBRE 16, COLOCACIÓN DE TUBO GALVANIZADO DE 51 MM (2") DE DIÁMETRO, MUFA, CURVA DE 90°, CONEXIÓN AL REGISTRO CANDELABRO • CONEXIÓN Y PRUEBAS DE FOTOCELDA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE EQUIPO DE PROTECCIÓN Y CONTROL FOTOELÉCTRICO CONSISTENTE EN UN CONTACTOR MAGNÉTICO PARA ALUMBRADO SMG 1VO2, SQUARE D Y FOTOCELDA DE 15 A 220 V. • MONTAJE DE LUMINARIA COMPLETA EN POSTE, INCLUYE: ARMADO, CONEXIÓN, NIVELADO Y PRUEBAS • MONTAJE DE ARBOTANTE COMPLETO: ERECCIÓN, ARMADO, PLOMEADO Y FIJACIÓN. • NO INCLUYE LA BASE DE CONCRETO DE 40X40X40 CON ANCLAS DE 3/4				

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
62	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA TIPO VELA, MODELO POSTE VEGA 6 DE 3.00 M. CAÑA RECTA CIRCULAR ACRÍLICO BLANCO, EQUIPADO CON LED 150W TCC, 6,500K, CON UN DIÁMETRO NOMINAL DE 6" EN CÉDULA 30, INCLUYE CORTES A LASER Y DE PRECISIÓN, TIPO VENTANA EN LA PARTE SUPERIOR TERMINADO EN PINTURA TERMO CONVERTIBLE POLIÉSTER HORNEADA ANTIGRAFFITI Y RAYOS UV, CURVA DE DISTRIBUCIÓN TIPO V, MULTIVOLTAJE 120-277V @50/60HZ, DIMEABLE DE 0-10V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE -40°C HASTA 50°C SUPRESOR DE PICOS 10KVCOLOR AVALADO POR LA SUPERVISIÓN DE OBRA, MODELO INDUSTRIAL REGISTRADO 73883, INCLUYE: DISEÑO EN CORTE LASER APROBADO POR LA ALCALDIA CON LUZ RGB EN EL LOGO, GARANTÍA DE 3 AÑOS DIRECTA DEL FABRICANTE. DEBERÁ CONTAR CON CERTIFICADO EMITIDO POR ANCE DE HECHO EN MÉXICO Y EL FABRICANTE DEBERÁ CONTAR CON ISO 9001:2015 APLICADO A LUMINARIAS VIALES, CERTIFICADO NOM-058-SCFI-2017, CERTIFICADO NOM-003-SCFI-2014 DE LA LUMINARIA Y DEL SUPRESOR DE PICOS, CERTIFICADO NOM-031-ENER-2019, REGISTRO DEL MODELO INDUSTRIAL ANTE EN IMPI, FICHA TÉCNICA DEL FABRICANTE E INFORME DE RECUBRIMIENTO DE ADHERENCIA ASTM D4541. INCLUYE LA INSTALACIÓN CON LOS SIGUIENTES CONCEPTOS: • TRAZO Y NIVELACIÓN PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA VIALIDAD, CON EQUIPO DE TOPOGRAFÍA. • EXCAVACIÓN A MANO, ZONA "C", MATERIAL CLASE II, DE 0.00 A 2.00 M DE PROFUNDIDAD. • CARGA MANUAL, ACARREO EN CAMIÓN AL PRIMER KILÓMETRO Y DESCARGA, DE MATERIAL FINO O GRANULAR, VOLUMEN MEDIDO EN BANCO. • ACARREO EN CAMIÓN, DE MATERIAL FINO O GRANULAR, KILÓMETROS SUBSECUENTES, ZONA URBANA. • RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL (TEPETATE), COMPACTADO AL 90% PRÓCTOR CON RODILLO VIBRATORIO, INCLUYE: LOS MATERIALES, LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIOS, MEDIDO COMPACTO. • RELLENO DE EXCAVACIÓN PARA ESTRUCTURAS, CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, COMPACTADO AL 90% PRÓCTOR CON PISÓN, INCLUYE: LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIOS, MEDIDO COMPACTO. • COLOCACIÓN DE BASE DE CONCRETO 40X40X40 CON ANCLAS DE 3/4 • PLANTILLA DE CONCRETO HIDRÁULICO				155

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
	RESISTENCIA NORMAL F´C= 100 KG/CM2, DE 6 CM DE ESPESOR, INCLUYE: PREPARACIÓN DEL FONDO DE LA EXCAVACIÓN, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALUMINIO 2+1 CALIBRE 6. • CAMAS DE TEZONTLE PARA ASIENTO DE DUCTOS. • CAMA DE TEZONTLE PARA ASIENTO DE DUCTOS, INCLUYE: ACARREO LIBRE A 20.00 M. • RUPTURA DE BANQUETA DE CONCRETO SIMPLE EN UNA FRANJA DE 30 CM DE ANCHO CON ESPESOR HASTA DE 10 CM, INCLUYE: CORTE CON SIERRA Y REPOSICIÓN DE LA FRANJA CON CONCRETO F'C = 150 KG/CM2 AGREGADO MÁXIMO DE 20 MM. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO PVC CONDUIT PESADO DE 51 MM PARA CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE CABLE DE ALUMINIO 2+1 CALIBRE 6. • SONDEO DE DUCTO CON GUÍA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE BAJADAS Y ALIMENTACIÓN DEL CONTROL PARA EL CIRCUITO DE ALUMBRADO, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 16 M DE CABLE CALIBRE 16, COLOCACIÓN DE TUBO GALVANIZADO DE 51 MM (2") DE DIÁMETRO, MUFA, CURVA DE 90°, CONEXIÓN AL REGISTRO CANDELABRO • CONEXIÓN Y PRUEBAS DE FOTOCELDA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE EQUIPO DE PROTECCIÓN Y CONTROL FOTOELÉCTRICO CONSISTENTE EN UN CONTACTOR MAGNÉTICO PARA ALUMBRADO SMG 1VO2, SQUARE D Y FOTOCELDA DE 15 A 220 V. • MONTAJE DE LUMINARIA COMPLETA EN POSTE, INCLUYE: ARMADO, CONEXIÓN, NIVELADO Y PRUEBAS • MONTAJE DE ARBOTANTE COMPLETO: ERECCIÓN, ARMADO, PLOMEADO Y FIJACIÓN. • NO INCLUYE LA BASE DE CONCRETO DE 40X40X40 CON ANCLAS DE 3/4				
63	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA TIPO VELA, MODELO POSTE VEGA 6 DE 3.00 M. CAÑA RECTA CIRCULAR ACRÍLICO BLANCO, EQUIPADO CON LED 150W TCC, 6,500K, CON UN DIÁMETRO NOMINAL DE 6" EN CÉDULA 30, INCLUYE CORTES A LASER Y DE PRECISIÓN, TIPO VENTANA EN LA PARTE SUPERIOR TERMINADO EN PINTURA TERMO CONVERTIBLE POLIÉSTER HORNEADA ANTIGRAFFITI Y RAYOS UV, CURVA DE DISTRIBUCIÓN TIPO V, MULTIVOLTAJE 120-277V @50/60HZ, DIMEABLE DE 0-10V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE -40°C HASTA 50°C SUPRESOR DE PICOS 10KVCOLOR AVALADO POR LA SUPERVISIÓN DE OBRA, MODELO INDUSTRIAL REGISTRADO 73883, INCLUYE:				

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
	DISEÑO EN CORTE LASER APROBADO POR LA ALCALDIA CON LUZ RGB EN EL LOGO, GARANTÍA DE 3 AÑOS DIRECTA DEL FABRICANTE. DEBERÁ CONTAR CON CERTIFICADO EMITIDO POR ANCE DE HECHO EN MÉXICO Y EL FABRICANTE DEBERÁ CONTAR CON ISO 9001:2015 APLICADO A LUMINARIAS VIALES, CERTIFICADO NOM-058-SCFI-2017, CERTIFICADO NOM-003-SCFI-2014 DE LA LUMINARIA Y DEL SUPRESOR DE PICOS, CERTIFICADO NOM-031-ENER-2019, REGISTRO DEL MODELO INDUSTRIAL ANTE EN IMPI, FICHA TÉCNICA DEL FABRICANTE E INFORME DE RECUBRIMIENTO DE ADHERENCIA ASTM D4541. INCLUYE LA INSTALACIÓN CON LOS SIGUIENTES CONCEPTOS: • TRAZO Y NIVELACIÓN PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA VIALIDAD, CON EQUIPO DE TOPOGRAFÍA • EXCAVACIÓN A MANO, ZONA "C", MATERIAL CLASE II, DE 0.00 A 2.00 M DE PROFUNDIDAD. • CARGA MANUAL, ACARREO EN CAMIÓN AL PRIMER KILÓMETRO Y DESCARGA, DE MATERIAL FINO O GRANULAR, VOLUMEN MEDIDO EN BANCO. • ACARREO EN CAMIÓN, DE MATERIAL FINO O GRANULAR, KILÓMETROS SUBSECUENTES, ZONA URBANA. • RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL (TEPETATE), COMPACTADO AL 90% PRÓCTOR CON RODILLO VIBRATORIO, INCLUYE: LOS MATERIALES, LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIOS, MEDIDO COMPACTO. • RELLENO DE EXCAVACIÓN PARA ESTRUCTURAS, CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, COMPACTADO AL 90% PRÓCTOR CON PISÓN, INCLUYE: LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIOS, MEDIDO COMPACTO. • COLOCACIÓN DE BASE DE CONCRETO 40X40X40 CON ANCLAS DE 3/4 • PLANTILLA DE CONCRETO HIDRÁULICO RESISTENCIA NORMAL F´C= 100 KG/CM2, DE 6 CM DE ESPESOR, INCLUYE: PREPARACIÓN DEL FONDO DE LA EXCAVACIÓN, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALUMINIO 2+1 CALIBRE 6. • CAMAS DE TEZONTLE PARA ASIENTO DE DUCTOS. • CAMA DE TEZONTLE PARA ASIENTO DE DUCTOS, INCLUYE: ACARREO LIBRE A 20.00 M. • RUPTURA DE BANQUETA DE CONCRETO SIMPLE EN UNA FRANJA DE 30 CM DE ANCHO CON ESPESOR HASTA DE 10 CM, INCLUYE: CORTE CON SIERRA Y REPOSICIÓN DE LA FRANJA CON CONCRETO F'C = 150 KG/CM2 AGREGADO				

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
	MÁXIMO DE 20 MM. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO PVC CONDUIT PESADO DE 51 MM PARA CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE CABLE DE ALUMINIO 2+1 CALIBRE 6. • SONDEO DE DUCTO CON GUÍA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE BAJADAS Y ALIMENTACIÓN DEL CONTROL PARA EL CIRCUITO DE ALUMBRADO, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 16 M DE CABLE CALIBRE 16, COLOCACIÓN DE TUBO GALVANIZADO DE 51 MM (2") DE DIÁMETRO, MUFA, CURVA DE 90°, CONEXIÓN AL REGISTRO CANDELABRO • CONEXIÓN Y PRUEBAS DE FOTOCELDA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE EQUIPO DE PROTECCIÓN Y CONTROL FOTOELÉCTRICO CONSISTENTE EN UN CONTACTOR MAGNÉTICO PARA ALUMBRADO SMG 1VO2, SQUARE D Y FOTOCELDA DE 15 A 220 V. • MONTAJE DE LUMINARIA COMPLETA EN POSTE, INCLUYE: ARMADO, CONEXIÓN, NIVELADO Y PRUEBAS • MONTAJE DE ARBOTANTE COMPLETO: ERECCIÓN, ARMADO, PLOMEADO Y FIJACIÓN. • NO INCLUYE LA BASE DE CONCRETO DE 40X40X40 CON ANCLAS DE 3/4				
64	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA TIPO VELA, MODELO POSTE VEGA 6 DE 3.00 M. CAÑA RECTA CIRCULAR ACRÍLICO BLANCO, EQUIPADO CON LED 150W TCC, 6,500K, CON UN DIÁMETRO NOMINAL DE 6" EN CÉDULA 30, INCLUYE CORTES A LASER Y DE PRECISIÓN, TIPO VENTANA EN LA PARTE SUPERIOR TERMINADO EN PINTURA TERMO CONVERTIBLE POLIÉSTER HORNEADA ANTIGRAFFITI Y RAYOS UV, CURVA DE DISTRIBUCIÓN TIPO V, MULTIVOLTAJE 120-277V @50/60HZ, DIMEABLE DE 0-10V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE -40°C HASTA 50°C SUPRESOR DE PICOS 10KVCOLOR AVALADO POR LA SUPERVISIÓN DE OBRA, MODELO INDUSTRIAL REGISTRADO 73883, INCLUYE: DISEÑO EN CORTE LASER APROBADO POR LA ALCALDIA CON LUZ RGB EN EL LOGO, GARANTÍA DE 3 AÑOS DIRECTA DEL FABRICANTE. DEBERÁ CONTAR CON CERTIFICADO EMITIDO POR ANCE DE HECHO EN MÉXICO Y EL FABRICANTE DEBERÁ CONTAR CON ISO 9001:2015 APLICADO A LUMINARIAS VIALES, CERTIFICADO NOM-058-SCFI-2017, CERTIFICADO NOM-003-SCFI-2014 DE LA LUMINARIA Y DEL SUPRESOR DE PICOS, CERTIFICADO NOM-031-ENER-2019, REGISTRO DEL MODELO INDUSTRIAL ANTE EN IMPI, FICHA TÉCNICA DEL FABRICANTE E INFORME DE RECUBRIMIENTO DE ADHERENCIA ASTM D4541.				

Calle Mecoaya No. 111, Col. San Marcos, C.P. 2020,
Alcaldía Azcapotzalco, Ciudad de México. Tel: (55) 53549994 ext. 2121

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
	INCLUYE LA INSTALACIÓN CON LOS SIGUIENTES CONCEPTOS: • TRAZO Y NIVELACIÓN PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA VIALIDAD, CON EQUIPO DE TOPOGRAFÍA • EXCAVACIÓN A MANO, ZONA "C", MATERIAL CLASE II, DE 0.00 A 2.00 M DE PROFUNDIDAD. • CARGA MANUAL, ACARREO EN CAMIÓN AL PRIMER KILÓMETRO Y DESCARGA, DE MATERIAL FINO O GRANULAR, VOLUMEN MEDIDO EN BANCO. • ACARREO EN CAMIÓN, DE MATERIAL FINO O GRANULAR, KILÓMETROS SUBSECUENTES, ZONA URBANA. • RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL (TEPETATE), COMPACTADO AL 90% PRÓCTOR CON RODILLO VIBRATORIO, INCLUYE: LOS MATERIALES, LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIOS, MEDIDO COMPACTO. • RELLENO DE EXCAVACIÓN PARA ESTRUCTURAS, CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, COMPACTADO AL 90% PRÓCTOR CON PISÓN, INCLUYE: LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIOS, MEDIDO COMPACTO. • COLOCACIÓN DE BASE DE CONCRETO 40X40X40 CON ANCLAS DE 3/4 • PLANTILLA DE CONCRETO HIDRÁULICO RESISTENCIA NORMAL F´C= 100 KG/CM2, DE 6 CM DE ESPESOR, INCLUYE: PREPARACIÓN DEL FONDO DE LA EXCAVACIÓN, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALUMINIO 2+1 CALIBRE 6. • CAMAS DE TEZONTLE PARA ASIENTO DE DUCTOS. • CAMA DE TEZONTLE PARA ASIENTO DE DUCTOS, INCLUYE: ACARREO LIBRE A 20.00 M. • RUPTURA DE BANQUETA DE CONCRETO SIMPLE EN UNA FRANJA DE 30 CM DE ANCHO CON ESPESOR HASTA DE 10 CM, INCLUYE: CORTE CON SIERRA Y REPOSICIÓN DE LA FRANJA CON CONCRETO F'C = 150 KG/CM2 AGREGADO MÁXIMO DE 20 MM. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO PVC CONDUIT PESADO DE 51 MM PARA CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE CABLE DE ALUMINIO 2+1 CALIBRE 6. • SONDEO DE DUCTO CON GUÍA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE BAJADAS Y ALIMENTACIÓN DEL CONTROL PARA EL CIRCUITO DE ALUMBRADO, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 16 M DE CABLE CALIBRE 16, COLOCACIÓN DE TUBO GALVANIZADO DE 51 MM (2") DE DIÁMETRO, MUFA, CURVA DE 90°, CONEXIÓN AL REGISTRO CANDELABRO				

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
	• CONEXIÓN Y PRUEBAS DE FOTOCELDA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE EQUIPO DE PROTECCIÓN Y CONTROL FOTOELÉCTRICO CONSISTENTE EN UN CONTACTOR MAGNÉTICO PARA ALUMBRADO SMG 1VO2, SQUARE D Y FOTOCELDA DE 15 A 220 V. • MONTAJE DE LUMINARIA COMPLETA EN POSTE, INCLUYE: ARMADO, CONEXIÓN, NIVELADO Y PRUEBAS • MONTAJE DE ARBOTANTE COMPLETO: ERECCIÓN, ARMADO, PLOMEADO Y FIJACIÓN. • NO INCLUYE LA BASE DE CONCRETO DE 40X40X40 CON ANCLAS DE 3/4				
65	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA TIPO VELA, MODELO POSTE VEGA 6 DE 3.00 M. CAÑA RECTA CIRCULAR ACRÍLICO BLANCO, EQUIPADO CON LED 150W TCC, 6,500K, CON UN DIÁMETRO NOMINAL DE 6" EN CÉDULA 30, INCLUYE CORTES A LASER Y DE PRECISIÓN, TIPO VENTANA EN LA PARTE SUPERIOR TERMINADO EN PINTURA TERMO CONVERTIBLE POLIÉSTER HORNEADA ANTIGRAFFITI Y RAYOS UV, CURVA DE DISTRIBUCIÓN TIPO V, MULTIVOLTAJE 120-277V @50/60HZ, DIMEABLE DE 0-10V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE -40°C HASTA 50°C SUPRESOR DE PICOS 10KVCOLOR AVALADO POR LA SUPERVISIÓN DE OBRA, MODELO INDUSTRIAL REGISTRADO 73883, INCLUYE: DISEÑO EN CORTE LASER APROBADO POR LA ALCALDIA CON LUZ RGB EN EL LOGO, GARANTÍA DE 3 AÑOS DIRECTA DEL FABRICANTE. DEBERÁ CONTAR CON CERTIFICADO EMITIDO POR ANCE DE HECHO EN MÉXICO Y EL FABRICANTE DEBERÁ CONTAR CON ISO 9001:2015 APLICADO A LUMINARIAS VIALES, CERTIFICADO NOM-058-SCFI-2017, CERTIFICADO NOM-003-SCFI-2014 DE LA LUMINARIA Y DEL SUPRESOR DE PICOS, CERTIFICADO NOM-031-ENER-2019, REGISTRO DEL MODELO INDUSTRIAL ANTE EN IMPI, FICHA TÉCNICA DEL FABRICANTE E INFORME DE RECUBRIMIENTO DE ADHERENCIA ASTM D4541. INCLUYE LA INSTALACIÓN CON LOS SIGUIENTES CONCEPTOS: • TRAZO Y NIVELACIÓN PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA VIALIDAD, CON EQUIPO DE TOPOGRAFÍA • EXCAVACIÓN A MANO, ZONA "C", MATERIAL CLASE II, DE 0.00 A 2.00 M DE PROFUNDIDAD. • CARGA MANUAL, ACARREO EN CAMIÓN AL PRIMER KILÓMETRO Y DESCARGA, DE MATERIAL FINO O GRANULAR, VOLUMEN MEDIDO EN BANCO. • ACARREO EN CAMIÓN, DE MATERIAL FINO O GRANULAR, KILÓMETROS SUBSECUENTES, ZONA URBANA.				160

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
	• RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL (TEPETATE), COMPACTADO AL 90% PRÓCTOR CON RODILLO VIBRATORIO, INCLUYE: LOS MATERIALES, LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EL EQUÍPO NECESARIOS, MEDIDO COMPACTO. • RELLENO DE EXCAVACIÓN PARA ESTRUCTURAS, CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, COMPACTADO AL 90% PRÓCTOR CON PISÓN, INCLUYE: LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIOS, MEDIDO COMPACTO. • COLOCACIÓN DE BASE DE CONCRETO 40X40X40 CON ANCLAS DE 3/4 • PLANTILLA DE CONCRETO HIDRÁULICO RESISTENCIA NORMAL F´C= 100 KG/CM2, DE 6 CM DE ESPESOR, INCLUYE: PREPARACIÓN DEL FONDO DE LA EXCAVACIÓN, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALUMINIO 2+1 CALIBRE 6. • CAMAS DE TEZONTLE PARA ASIENTO DE DUCTOS. • CAMA DE TEZONTLE PARA ASIENTO DE DUCTOS, INCLUYE: ACARREO LIBRE A 20.00 M. • RUPTURA DE BANQUETA DE CONCRETO SIMPLE EN UNA FRANJA DE 30 CM DE ANCHO CON ESPESOR HASTA DE 10 CM, INCLUYE: CORTE CON SIERRA Y REPOSICIÓN DE LA FRANJA CON CONCRETO F'C = 150 KG/CM2 AGREGADO MÁXIMO DE 20 MM. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO PVC CONDUIT PESADO DE 51 MM PARA CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE CABLE DE ALUMINIO 2+1 CALIBRE 6. • SONDEO DE DUCTO CON GUÍA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE BAJADAS Y ALIMENTACIÓN DEL CONTROL PARA EL CIRCUITO DE ALUMBRADO, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 16 M DE CABLE CALIBRE 16, COLOCACIÓN DE TUBO GALVANIZADO DE 51 MM (2") DE DIÁMETRO, MUFA, CURVA DE 90°, CONEXIÓN AL REGISTRO CANDELABRO • CONEXIÓN Y PRUEBAS DE FOTOCELDA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE EQUIPO DE PROTECCIÓN Y CONTROL FOTOELÉCTRICO CONSISTENTE EN UN CONTACTOR MAGNÉTICO PARA ALUMBRADO SMG 1VO2, SQUARE D Y FOTOCELDA DE 15 A 220 V. • MONTAJE DE LUMINARIA COMPLETA EN POSTE, INCLUYE: ARMADO, CONEXIÓN; NIVELADO Y PRUEBAS • MONTAJE DE ARBOTANTE COMPLETO: ERECCIÓN, ARMADO, PLOMEADO Y FIJACIÓN. • NO INCLUYE LA BASE DE CONCRETO DE 40X40X40 CON ANCLAS DE 3/4				

DGAF/DCCM/LPN/002/2026.

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
66	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA TIPO VELA, MODELO POSTE VEGA 6 DE 3.00 M. CAÑA RECTA CIRCULAR ACRÍLICO BLANCO, EQUIPADO CON LED 150W TCC, 6,500K, CON UN DIÁMETRO NOMINAL DE 6" EN CÉDULA 30, INCLUYE CORTES A LASER Y DE PRECISIÓN, TIPO VENTANA EN LA PARTE SUPERIOR TERMINADO EN PINTURA TERMO CONVERTIBLE POLIÉSTER HORNEADA ANTIGRAFFITI Y RAYOS UV, CURVA DE DISTRIBUCIÓN TIPO V, MULTIVOLTAJE 120-277V @50/60HZ, DIMEABLE DE 0-10V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE -40°C HASTA 50°C SUPRESOR DE PICOS 10KVCOLOR AVALADO POR LA SUPERVISIÓN DE OBRA, MODELO INDUSTRIAL REGISTRADO 73883, INCLUYE: DISEÑO EN CORTE LASER APROBADO POR LA ALCALDIA CON LUZ RGB EN EL LOGO, GARANTÍA DE 3 AÑOS DIRECTA DEL FABRICANTE. DEBERÁ CONTAR CON CERTIFICADO EMITIDO POR ANCE DE HECHO EN MÉXICO Y EL FABRICANTE DEBERÁ CONTAR CON ISO 9001:2015 APLICADO A LUMINARIAS VIALES, CERTIFICADO NOM-058-SCFI-2017, CERTIFICADO NOM-003-SCFI-2014 DE LA LUMINARIA Y DEL SUPRESOR DE PICOS, CERTIFICADO NOM-031-ENER-2019, REGISTRO DEL MODELO INDUSTRIAL ANTE EN IMPI, FICHA TÉCNICA DEL FABRICANTE E INFORME DE RECUBRIMIENTO DE ADHERENCIA ASTM D4541. INCLUYE LA INSTALACIÓN CON LOS SIGUIENTES CONCEPTOS: • TRAZO Y NIVELACIÓN PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA VIALIDAD, CON EQUIPO DE TOPOGRAFÍA • EXCAVACIÓN A MANO, ZONA "C", MATERIAL CLASE II, DE 0.00 A 2.00 M DE PROFUNDIDAD. • CARGA MANUAL, ACARREO EN CAMIÓN AL PRIMER KILÓMETRO Y DESCARGA, DE MATERIAL FINO O GRANULAR, VOLUMEN MEDIDO EN BANCO. • ACARREO EN CAMIÓN, DE MATERIAL FINO O GRANULAR, KILÓMETROS SUBSECUENTES, ZONA URBANA. • RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL (TEPETATE), COMPACTADO AL 90% PRÓCTOR CON RODILLO VIBRATORIO, INCLUYE: LOS MATERIALES, LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIOS, MEDIDO COMPACTO. • RELLENO DE EXCAVACIÓN PARA ESTRUCTURAS, CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, COMPACTADO AL 90% PRÓCTOR CON PISÓN, INCLUYE: LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIOS, MEDIDO COMPACTO. • COLOCACIÓN DE BASE DE CONCRETO 40X40X40 CON ANCLAS DE 3/4 • PLANTILLA DE CONCRETO HIDRÁULICO				

162

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
	RESISTENCIA NORMAL F´C= 100 KG/CM2, DE 6 CM DE ESPESOR, INCLUYE: PREPARACIÓN DEL FONDO DE LA EXCAVACIÓN, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALUMINIO 2+1 CALIBRE 6. • CAMAS DE TEZONTLE PARA ASIENTO DE DUCTOS. • CAMA DE TEZONTLE PARA ASIENTO DE DUCTOS, INCLUYE: ACARREO LIBRE A 20.00 M. • RUPTURA DE BANQUETA DE CONCRETO SIMPLE EN UNA FRANJA DE 30 CM DE ANCHO CON ESPESOR HASTA DE 10 CM, INCLUYE: CORTE CON SIERRA Y REPOSICIÓN DE LA FRANJA CON CONCRETO, F'C = 150 KG/CM2 AGREGADO MÁXIMO DE 20 MM. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO PVC CONDUIT PESADO DE 51 MM PARA CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE CABLE DE ALUMINIO 2+1 CALIBRE 6. • SONDEO DE DUCTO CON GUÍA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE BAJADAS Y ALIMENTACIÓN DEL CONTROL PARA EL CIRCUITO DE ALUMBRADO, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 16 M DE CABLE CALIBRE 16, COLOCACIÓN DE TUBO GALVANIZADO DE 51 MM (2") DE DIÁMETRO, MUFA, CURVA DE 90°, CONEXIÓN AL REGISTRO. CANDELABRO • CONEXIÓN Y PRUEBAS DE FOTOCELDA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE EQUIPO DE PROTECCIÓN Y CONTROL FOTOELÉCTRICO CONSISTENTE EN UN CONTACTOR MAGNÉTICO PARA ALUMBRADO SMG 1VO2, SQUARE D Y FOTOCELDA DE 15 A 220 V. • MONTAJE DE LUMINARÍA COMPLETA EN POSTE, INCLUYE: ARMADO, CONEXIÓN, NIVELADO Y PRUEBAS • MONTAJE DE ARBOTANTE COMPLETO: ERECCIÓN, ARMADO, PLOMEADO Y FIJACIÓN. • NO INCLUYE LA BASE DE CONCRETO DE 40X40X40 CON ANCLAS DE 3/4				
67	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA TIPO VELA, MODELO POSTE VEGA 6 DE 3.00 M. CAÑA RECTA CIRCULAR ACRÍLICO BLANCO, EQUIPADO CON LED 150W TCC, 6,500K, CON UN DIÁMETRO NOMINAL DE 6" EN CÉDULA 30, INCLUYE CORTES A LASER Y DE PRECISIÓN, TIPO VENTANA EN LA PARTE SUPERIOR TERMINADO EN PINTURA TERMO CONVERTIBLE POLIÉSTER HORNEADA ANTIGRAFFITI Y RAYOS UV, CURVA DE DISTRIBUCIÓN TIPO V, MULTIVOLTAJE 120-277V @50/60HZ, DIMEABLE DE 0-10V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE -40°C HASTA 50°C SUPRESOR DE PICOS 10KVCOLOR AVALADO POR LA SUPERVISIÓN DE OBRA, MODELO INDUSTRIAL REGISTRADO 73883, INCLUYE:				

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
	DISEÑO EN CORTE LASER APROBADO POR LA ALCALDIA CON LUZ RGB EN EL LOGO, GARANTÍA DE 3 AÑOS DIRECTA DEL FABRICANTE. DEBERÁ CONTAR CON CERTIFICADO EMITIDO POR ANCE DE HECHO EN MÉXICO Y EL FABRICANTE DEBERÁ CONTAR CON ISO 9001:2015 APLICADO A LUMINARIAS VIALES, CERTIFICADO NOM-058-SCFI-2017, CERTIFICADO NOM-003-SCFI-2014 DE LA LUMINARIA Y DEL SUPRESOR DE PICOS, CERTIFICADO NOM-031-ENER-2019, REGISTRO DEL MODELO INDUSTRIAL ANTE EN IMPI, FICHA TÉCNICA DEL FABRICANTE E INFORME DE RECUBRIMIENTO DE ADHERENCIA ASTM D4541. INCLUYE LA INSTALACIÓN CON LOS SIGUIENTES CONCEPTOS: • TRAZO Y NIVELACIÓN PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA VIALIDAD, CON EQUIPO DE TOPOGRAFÍA • EXCAVACIÓN A MANO, ZONA "C", MATERIAL CLASE II, DE 0.00 A 2.00 M DE PROFUNDIDAD. • CARGA MANUAL, ACARREO EN CAMIÓN AL PRIMER KILÓMETRO Y DESCARGA, DE MATERIAL FINO O GRANULAR, VOLUMEN MEDIDO EN BANCO. • ACARREO EN CAMIÓN, DE MATERIAL FINO O GRANULAR, KILÓMETROS SUBSECUENTES, ZONA URBANA. • RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL (TEPETATE), COMPACTADO AL 90% PRÓCTOR CON RODILLO VIBRATORIO, INCLUYE: LOS MATERIALES, LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIOS, MEDIDO COMPACTO. • RELLENO DE EXCAVACIÓN PARA ESTRUCTURAS, CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, COMPACTADO AL 90% PRÓCTOR CON PISÓN, INCLUYE: LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIOS, MEDIDO COMPACTO. • COLOCACIÓN DE BASE DE CONCRETO 40X40X40 CON ANCLAS DE 3/4 • PLANTILLA DE CONCRETO HIDRÁULICO RESISTENCIA NORMAL F´C= 100 KG/CM2, DE 6 CM DE ESPESOR, INCLUYE: PREPARACIÓN DEL FONDO DE LA EXCAVACIÓN, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALUMINIO 2+1 CALIBRE 6. • CAMAS DE TEZONTLE PARA ASIENTO DE DUCTOS. • CAMA DE TEZONTLE PARA ASIENTO DE DUCTOS, INCLUYE: ACARREO LIBRE A 20.00 M. • RUPTURA DE BANQUETA DE CONCRETO SIMPLE EN UNA FRANJA DE 30 CM DE ANCHO CON ESPESOR HASTA DE 10 CM, INCLUYE: CORTE CON SIERRA Y REPOSICIÓN DE LA FRANJA CON CONCRETO F'C = 150 KG/CM2 AGREGADO				

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
	MÁXIMO DE 20 MM. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO PVC CONDUIT PESADO DE 51 MM PARA CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE CABLE DE ALUMINIO 2+1 CALIBRE 6. • SONDEO DE DUCTO CON GUÍA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE BAJADAS Y ALIMENTACIÓN DEL CONTROL PARA EL CIRCUITO DE ALUMBRADO, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 16 M DE CABLE CALIBRE 16, COLOCACIÓN DE TUBO GALVANIZADO DE 51 MM (2") DE DIÁMETRO, MUFA, CURVA DE 90°, CONEXIÓN AL REGISTRO CANDELABRO • CONEXIÓN Y PRUEBAS DE FOTOCELDA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE EQUIPO DE PROTECCIÓN Y CONTROL FOTOELÉCTRICO CONSISTENTE EN UN CONTACTOR MAGNÉTICO PARA ALUMBRADO SMG 1VO2, SQUARE D Y FOTOCELDA DE 15 A 220 V. • MONTAJE DE LUMINARIA COMPLETA EN POSTE, INCLUYE: ARMADO, CONEXIÓN, NIVELADO Y PRUEBAS • MONTAJE DE ARBOTANTE COMPLETO: ERECCIÓN, ARMADO, PLOMEADO Y FIJACIÓN. • NO INCLUYE LA BASE DE CONCRETO DE 40X40X40 CON ANCLAS DE 3/4				
68	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA TIPO VELA, MODELO POSTE VEGA 6 DE 3.00 M. CAÑA RECTA CIRCULAR ACRÍLICO BLANCO, EQUIPADO CON LED 150W TCC, 6,500K, CON UN DIÁMETRO NOMINAL DE 6" EN CÉDULA 30, INCLUYE CORTES A LASER Y DE PRECISIÓN, TIPO VENTANA EN LA PARTE SUPERIOR TERMINADO EN PINTURA TERMO CONVERTIBLE POLIÉSTER HORNEADA ANTIGRAFFITI Y RAYOS UV, CURVA DE DISTRIBUCIÓN TIPO V, MULTIVOLTAJE 120-277V @50/60HZ, DIMEABLE DE 0-10V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE -40°C HASTA 50°C SUPRESOR DE PICOS 10KVCOLOR AVALADO POR LA SUPERVISIÓN DE OBRA, MODELO INDUSTRIAL REGISTRADO 73883, INCLUYE: DISEÑO EN CORTE LASER APROBADO POR LA ALCALDIA CON LUZ RGB EN EL LOGO, GARANTÍA DE 3 AÑOS DIRECTA DEL FABRICANTE. DEBERÁ CONTAR CON CERTIFICADO EMITIDO POR ANCE DE HECHO EN MÉXICO Y EL FABRICANTE DEBERÁ CONTAR CON ISO 9001:2015 APLICADO A LUMINARIAS VIALES, CERTIFICADO NOM-058-SCFI-2017, CERTIFICADO NOM-003-SCFI-2014 DE LA LUMINARIA Y DEL SUPRESOR DE PICOS, CERTIFICADO NOM-031-ENER-2019, REGISTRO DEL MODELO INDUSTRIAL ANTE EN IMPI, FICHA TÉCNICA DEL FABRICANTE E INFORME DE RECUBRIMIENTO DE ADHERENCIA ASTM D4541.				

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
	INCLUYE LA INSTALACIÓN CON LOS SIGUIENTES CONCEPTOS: • TRAZO Y NIVELACIÓN PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA VIALIDAD, CON EQUIPO DE TOPOGRAFÍA • EXCAVACIÓN A MANO, ZONA "C", MATERIAL CLASE II, DE 0.00 A 2.00 M DE PROFUNDIDAD. • CARGA MANUAL, ACARREO EN CAMIÓN AL PRIMER KILÓMETRO Y DESCARGA, DE MATERIAL FINO O GRANULAR, VOLUMEN MEDIDO EN BANCO. • ACARREO EN CAMIÓN, DE MATERIAL FINO O GRANULAR, KILÓMETROS SUBSECUENTES, ZONA URBANA. • RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL (TEPETATE), COMPACTADO AL 90% PRÓCTOR CON RODILLO VIBRATORIO, INCLUYE: LOS MATERIALES, LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIOS, MEDIDO COMPACTO. • RELLENO DE EXCAVACIÓN PARA ESTRUCTURAS, CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, COMPACTADO AL 90% PRÓCTOR CON PISÓN, INCLUYE: LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIOS, MEDIDO COMPACTO. • COLOCACIÓN DE BASE DE CONCRETO 40X40X40 CON ANCLAS DE 3/4 • PLANTILLA DE CONCRETO HIDRÁULICO RESISTENCIA NORMAL F´C= 100 KG/CM2, DE 6 CM DE ESPESOR, INCLUYE: PREPARACIÓN DEL FONDO DE LA EXCAVACIÓN, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALUMINIO 2+1 CALIBRE 6. • CAMAS DE TEZONTLE PARA ASIENTO DE DUCTOS. • CAMA DE TEZONTLE PARA ASIENTO DE DUCTOS, INCLUYE: ACARREO LIBRE A 20.00 M. • RUPTURA DE BANQUETA DE CONCRETO SIMPLE EN UNA FRANJA DE 30 CM DE ANCHO CON ESPESOR HASTA DE 10 CM, INCLUYE: CORTE CON SIERRA Y REPOSICIÓN DE LA FRANJA CON CONCRETO F'C = 150 KG/CM2 AGREGADO MÁXIMO DE 20 MM. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO PVC CONDUIT PESADO DE 51 MM PARA CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE CABLE DE ALUMINIO 2+1 CALIBRE 6. • SONDEO DE DUCTO CON GUÍA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE BAJADAS Y ALIMENTACIÓN DEL CONTROL PARA EL CIRCUITO DE ALUMBRADO, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 16 M DE CABLE CALIBRE 16, COLOCACIÓN DE TUBO GALVANIZADO DE 51 MM (2") DE DIÁMETRO, MUFA, CURVA DE 90°, CONEXIÓN AL REGISTRO CANDELABRO				

166

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
	• CONEXIÓN Y PRUEBAS DE FOTOCELDA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE EQUIPO DE PROTECCIÓN Y CONTROL FOTOELÉCTRICO CONSISTENTE EN UN CONTACTOR MAGNÉTICO PARA ALUMBRADO SMG 1VO2, SQUARE D Y FOTOCELDA DE 15 A 220 V. • MONTAJE DE LUMINARIA COMPLETA EN POSTE, INCLUYE: ARMADO, CONEXIÓN, NIVELADO Y PRUEBAS • MONTAJE DE ARBOTANTE COMPLETO: ERECCIÓN, ARMADO, PLOMEADO Y FIJACIÓN. • NO INCLUYE LA BASE DE CONCRETO DE 40X40X40 CON ANCLAS DE 3/4				
69	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA TIPO VELA, MODELO POSTE VEGA 6 DE 3.00 M. CAÑA RECTA CIRCULAR ACRÍLICO BLANCO, EQUIPADO CON LED 150W TCC, 6,500K, CON UN DIÁMETRO NOMINAL DE 6" EN CÉDULA 30, INCLUYE CORTES A LASER Y DE PRECISIÓN, TIPO VENTANA EN LA PARTE SUPERIOR TERMINADO EN PINTURA TERMO CONVERTIBLE POLIÉSTER HORNEADA ANTIGRAFFITI Y RAYOS UV, CURVA DE DISTRIBUCIÓN TIPO V, MULTIVOLTAJE 120-277V @50/60HZ, DIMEABLE DE 0-10V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE -40°C HASTA 50°C SUPRESOR DE PICOS 10KVCOLOR AVALADO POR LA SUPERVISIÓN DE OBRA, MODELO INDUSTRIAL REGISTRADO 73883, INCLUYE: DISEÑO EN CORTE LASER APROBADO POR LA ALCALDIA CON LUZ RGB EN EL LOGO, GARANTÍA DE 3 AÑOS DIRECTA DEL FABRICANTE. DEBERÁ CONTAR CON CERTIFICADO EMITIDO POR ANCE DE HECHO EN MÉXICO Y EL FABRICANTE DEBERÁ CONTAR CON ISO 9001:2015 APLICADO A LUMINARIAS VIALES, CERTIFICADO NOM-058-SCFI-2017, CERTIFICADO NOM-003-SCFI-2014 DE LA LUMINARIA Y DEL SUPRESOR DE PICOS, CERTIFICADO NOM-031-ENER-2019, REGISTRO DEL MODELO INDUSTRIAL ANTE EN IMPI, FICHA TÉCNICA DEL FABRICANTE E INFORME DE RECUBRIMIENTO DE ADHERENCIA ASTM D4541. INCLUYE LA INSTALACIÓN CON LOS SIGUIENTES CONCEPTOS: • TRAZO Y NIVELACIÓN PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA VIALIDAD, CON EQUIPO DE TOPOGRAFÍA • EXCAVACIÓN A MANO, ZONA "C", MATERIAL CLASE II, DE 0.00 A 2.00 M DE PROFUNDIDAD. • CARGA MANUAL, ACARREO EN CAMIÓN AL PRIMER KILÓMETRO Y DESCARGA, DE MATERIAL FINO O GRANULAR, VOLUMEN MEDIDO EN BANCO. • ACARREO EN CAMIÓN, DE MATERIAL FINO O GRANULAR, KILÓMETROS SUBSECUENTES, ZONA URBANA.				

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
	• RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL (TEPETATE), COMPACTADO AL 90% PRÓCTOR CON RODILLO VIBRATORIO, INCLUYE: LOS MATERIALES, LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIOS, MEDIDO COMPACTO. • RELLENO DE EXCAVACIÓN PARA ESTRUCTURAS, CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, COMPACTADO AL 90% PRÓCTOR CON PISÓN, INCLUYE: LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIOS, MEDIDO COMPACTO. • COLOCACIÓN DE BASE DE CONCRETO 40X40X40 CON ANCLAS DE 3/4 • PLANTILLA DE CONCRETO HIDRÁULICO RESISTENCIA NORMAL F´C= 100 KG/CM2, DE 6 CM DE ESPESOR, INCLUYE: PREPARACIÓN DEL FONDO DE LA EXCAVACIÓN, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALUMINIO 2+1 CALIBRE 6. • CAMAS DE TEZONTLE PARA ASIENTO DE DUCTOS. • CAMA DE TEZONTLE PARA ASIENTO DE DUCTOS, INCLUYE: ACARREO LIBRE A 20.00 M. • RUPTURA DE BANQUETA DE CONCRETO SIMPLE EN UNA FRANJA DE 30 CM DE ANCHO CON ESPESOR HASTA DE 10 CM, INCLUYE: CORTE CON SIERRA Y REPOSICIÓN DE LA FRANJA CON CONCRETO F'C = 150 KG/CM2 AGREGADO MÁXIMO DE 20 MM. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO PVC CONDUIT PESADO DE 51 MM PARA CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE CABLE DE ALUMINIO 2+1 CALIBRE 6. • SONDEO DE DUCTO CON GUÍA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE BAJADAS Y ALIMENTACIÓN DEL CONTROL PARA EL CIRCUITO DE ALUMBRADO, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 16 M DE CABLE CALIBRE 16, COLOCACIÓN DE TUBO GALVANIZADO DE 51 MM (2") DE DIÁMETRO, MUFA, CURVA DE 90°, CONEXIÓN AL REGISTRO CANDELABRO • CONEXIÓN Y PRUEBAS DE FOTOCELDA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE EQUIPO DE PROTECCIÓN Y CONTROL FOTOELÉCTRICO CONSISTENTE EN UN CONTACTOR MAGNÉTICO PARA ALUMBRADO SMG 1VO2, SQUARE D Y FOTOCELDA DE 15 A 220 V. • MONTAJE DE LUMINARIA COMPLETA EN POSTE, INCLUYE: ARMADO, CONEXIÓN, NIVELADO Y PRUEBAS • MONTAJE DE ARBOTANTE COMPLETO: ERECCIÓN, ARMADO, PLOMEADO Y FIJACIÓN. • NO INCLUYE LA BASE DE CONCRETO DE 40X40X40 CON ANCLAS DE 3/4				

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
70	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA TIPO VELA, MODELO POSTE VEGA 6 DE 3.00 M. CAÑA RECTA CIRCULAR ACRÍLICO BLANCO, EQUIPADO CON LED 150W TCC, 6,500K, CON UN DIÁMETRO NOMINAL DE 6" EN CÉDULA 30, INCLUYE CORTES A LASER Y DE PRECISIÓN, TIPO VENTANA EN LA PARTE SUPERIOR TERMINADO EN PINTURA TERMO CONVERTIBLE POLIÉSTER HORNEADA ANTIGRAFFITI Y RAYOS UV, CURVA DE DISTRIBUCIÓN TIPO V, MULTIVOLTAJE 120-277V @50/60HZ, DIMEABLE DE 0-10V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE -40°C HASTA 50°C SUPRESOR DE PICOS 10KVCOLOR AVALADO POR LA SUPERVISIÓN DE OBRA, MODELO INDUSTRIAL REGISTRADO 73883, INCLUYE: DISEÑO EN CORTE LASER APROBADO POR LA ALCALDIA CON LUZ RGB EN EL LOGO, GARANTÍA DE 3 AÑOS DIRECTA DEL FABRICANTE. DEBERÁ CONTAR CON CERTIFICADO EMITIDO POR ANCE DE HECHO EN MÉXICO Y EL FABRICANTE DEBERÁ CONTAR CON ISO 9001:2015 APLICADO A LUMINARIAS VIALES, CERTIFICADO NOM-058-SCFI-2017, CERTIFICADO NOM-003-SCFI-2014 DE LA LUMINARIA Y DEL SUPRESOR DE PICOS, CERTIFICADO NOM-031-ENER-2019, REGISTRO DEL MODELO INDUSTRIAL ANTE EN IMPI, FICHA TÉCNICA DEL FABRICANTE E INFORME DE RECUBRIMIENTO DE ADHERENCIA ASTM D4541. INCLUYE LA INSTALACIÓN CON LOS SIGUIENTES CONCEPTOS: • TRAZO Y NIVELACIÓN PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA VIALIDAD, CON EQUIPO DE TOPOGRAFÍA • EXCAVACIÓN A MANO, ZONA "C", MATERIAL CLASE II, DE 0.00 A 2.00 M DE PROFUNDIDAD. • CARGA MANUAL, ACARREO EN CAMIÓN AL PRIMER KILÓMETRO Y DESCARGA, DE MATERIAL FINO O GRANULAR, VOLUMEN MEDIDO EN BANCO. • ACARREO EN CAMIÓN, DE MATERIAL FINO O GRANULAR, KILÓMETROS SUBSECUENTES, ZONA URBANA. • RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL (TEPETATE), COMPACTADO AL 90% PRÓCTOR CON RODILLO VIBRATORIO, INCLUYE: LOS MATERIALES, LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIOS, MEDIDO COMPACTO. • RELLENO DE EXCAVACIÓN PARA ESTRUCTURAS, CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, COMPACTADO AL 90% PRÓCTOR CON PISÓN, INCLUYE: LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIOS, MEDIDO COMPACTO. • COLOCACIÓN DE BASE DE CONCRETO 40X40X40 CON ANCLAS DE 3/4 • PLANTILLA DE CONCRETO HIDRÁULICO				

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
	RESISTENCIA NORMAL F´C= 100 KG/CM2, DE 6 CM DE ESPESOR, INCLUYE: PREPARACIÓN DEL FONDO DE LA EXCAVACIÓN, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALUMINIO 2+1 CALIBRE 6. • CAMAS DE TEZONTLE PARA ASIENTO DE DUCTOS. • CAMA DE TEZONTLE PARA ASIENTO DE DUCTOS, INCLUYE: ACARREO LIBRE A 20.00 M. • RUPTURA DE BANQUETA DE CONCRETO SIMPLE EN UNA FRANJA DE 30 CM DE ANCHO CON ESPESOR HASTA DE 10 CM, INCLUYE: CORTE CON SIERRA Y REPOSICIÓN DE LA FRANJA CON CONCRETO F'C = 150 KG/CM2 AGREGADO MÁXIMO DE 20 MM. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO PVC CONDUIT PESADO DE 51 MM PARA CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE CABLE DE ALUMINIO 2+1 CALIBRE 6. • SONDEO DE DUCTO CON GUÍA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE BAJADAS Y ALIMENTACIÓN DEL CONTROL PARA EL CIRCUITO DE ALUMBRADO, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 16 M DE CABLE CALIBRE 16, COLOCACIÓN DE TUBO GALVANIZADO DE 51 MM (2") DE DIÁMETRO, MUFA, CURVA DE 90°, CONEXIÓN AL REGISTRO CANDELABRO • CONEXIÓN Y PRUEBAS DE FOTOCELDA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE EQUIPO DE PROTECCIÓN Y CONTROL FOTOELÉCTRICO CONSISTENTE EN UN CONTACTOR MAGNÉTICO PARA ALUMBRADO SMG 1VO2, SQUARE D Y FOTOCELDA DE 15 A 220 V. • MONTAJE DE LUMINARIA COMPLETA EN POSTE, INCLUYE: ARMADO, CONEXIÓN, NIVELADO Y PRUEBAS • MONTAJE DE ARBOTANTE COMPLETO: ERECCIÓN, ARMADO, PLOMEADO Y FIJACIÓN. • NO INCLUYE LA BASE DE CONCRETO DE 40X40X40 CON ANCLAS DE 3/4				
71	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA TIPO VELA, MODELO POSTE VEGA 6 DE 3.00 M. CAÑA RECTA CIRCULAR ACRÍLICO BLANCO, EQUIPADO CON LED 150W TCC, 6,500K, CON UN DIÁMETRO NOMINAL DE 6" EN CÉDULA 30, INCLUYE CORTES A LASER Y DE PRECISIÓN, TIPO VENTANA EN LA PARTE SUPERIOR TERMINADO EN PINTURA TERMO CONVERTIBLE POLIÉSTER HORNEADA ANTIGRAFFITI Y RAYOS UV, CURVA DE DISTRIBUCIÓN TIPO V, MULTIVOLTAJE 120-277V @50/60HZ, DIMEABLE DE 0-10V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE -40°C HASTA 50°C SUPRESOR DE PICOS 10KVCOLOR AVALADO POR LA SUPERVISIÓN DE OBRA, MODELO INDUSTRIAL REGISTRADO 73883, INCLUYE:				

170

Calle Mecoaya No. 111, Col. San Marcos, C.P. 2020,
Alcaldía Azcapotzalco, Ciudad de México. Tel: (55) 53549994 ext. 2121

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
	DISEÑO EN CORTE LASER APROBADO POR LA ALCALDIA CON LUZ RGB EN EL LOGO, GARANTÍA DE 3 AÑOS DIRECTA DEL FABRICANTE. DEBERÁ CONTAR CON CERTIFICADO EMITIDO POR ANCE DE HECHO EN MÉXICO Y EL FABRICANTE DEBERÁ CONTAR CON ISO 9001:2015 APLICADO A LUMINARIAS VIALES, CERTIFICADO NOM-058-SCFI-2017, CERTIFICADO NOM-003-SCFI-2014 DE LA LUMINARIA Y DEL SUPRESOR DE PICOS, CERTIFICADO NOM-031-ENER-2019, REGISTRO DEL MODELO INDUSTRIAL ANTE EN IMPI, FICHA TÉCNICA DEL FABRICANTE E INFORME DE RECUBRIMIENTO DE ADHERENCIA ASTM D4541. INCLUYE LA INSTALACIÓN CON LOS SIGUIENTES CONCEPTOS: • TRAZO Y NIVELACIÓN PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA VIALIDAD, CON EQUIPO DE TOPOGRAFÍA • EXCAVACIÓN A MANO, ZONA "C", MATERIAL CLASE II, DE 0.00 A 2.00 M DE PROFUNDIDAD. • CARGA MANUAL, ACARREO EN CAMIÓN AL PRIMER KILÓMETRO Y DESCARGA, DE MATERIAL FINO O GRANULAR, VOLUMEN MEDIDO EN BANCO. • ACARREO EN CAMIÓN, DE MATERIAL FINO O GRANULAR, KILÓMETROS SUBSECUENTES, ZONA URBANA. • RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL (TEPETATE), COMPACTADO AL 90% PRÓCTOR CON RODILLO VIBRATORIO, INCLUYE: LOS MATERIALES, LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIOS, MEDIDO COMPACTO. • RELLENO DE EXCAVACIÓN PARA ESTRUCTURAS, CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, COMPACTADO AL 90% PRÓCTOR CON PISÓN, INCLUYE: LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIOS, MEDIDO COMPACTO. • COLOCACIÓN DE BASE DE CONCRETO 40X40X40 CON ANCLAS DE 3/4 • PLANTILLA DE CONCRETO HIDRÁULICO RESISTENCIA NORMAL F´C= 100 KG/CM2, DE 6 CM DE ESPESOR, INCLUYE: PREPARACIÓN DEL FONDO DE LA EXCAVACIÓN, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALUMINIO 2+1 CALIBRE 6. • CAMAS DE TEZONTLE PARA ASIENTO DE DUCTOS. • CAMA DE TEZONTLE PARA ASIENTO DE DUCTOS, INCLUYE: ACARREO LIBRE A 20.00 M. • RUPTURA DE BANQUETA DE CONCRETO SIMPLE EN UNA FRANJA DE 30 CM DE ANCHO CON ESPESOR HASTA DE 10 CM, INCLUYE: CORTE CON SIERRA Y REPOSICIÓN DE LA FRANJA CON CONCRETO F'C = 150 KG/CM2 AGREGADO				

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
	MÁXIMO DE 20 MM. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO PVC CONDUIT PESADO DE 51 MM PARA CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE CABLE DE ALUMINIO 2+1 CALIBRE 6. • SONDEO DE DUCTO CON GUÍA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE BAJADAS Y ALIMENTACIÓN DEL CONTROL PARA EL CIRCUITO DE ALUMBRADO, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 16 M DE CABLE CALIBRE 16, COLOCACIÓN DE TUBO GALVANIZADO DE 51 MM (2") DE DIÁMETRO, MUFA, CURVA DE 90°, CONEXIÓN AL REGISTRO CANDELABRO • CONEXIÓN Y PRUEBAS DE FOTOCELDA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE EQUIPO DE PROTECCIÓN Y CONTROL FOTOELÉCTRICO CONSISTENTE EN UN CONTACTOR MAGNÉTICO PARA ALUMBRADO SMG 1VO2, SQUARE D Y FOTOCELDA DE 15 A 220 V. • MONTAJE DE LUMINARIA COMPLETA EN POSTE, INCLUYE: ARMADO, CONEXIÓN, NIVELADO Y PRUEBAS • MONTAJE DE ARBOTANTE COMPLETO: ERECCIÓN, ARMADO, PLOMEADO Y FIJACIÓN. • NO INCLUYE LA BASE DE CONCRETO DE 40X40X40 CON ANCLAS DE 3/4				
72	APAGADOR SENCILLO APAGADOR SENCILLO 2 VÍAS 1 MÓDULO BLANCO TIPO SIMON 25				
73	BALASTRAS BALASTRA ELECTRONICA 2X59W TUBO T8 127V-220V				
74	BALASTRAS BALASTRA ELECTRONICA 3X14W PARA TUBO T8 127V-220V				
75	BALASTRAS BALASTRA ELECTRONICA 2X32W PARA TUBO T8 127V-220V				
76	BASE LÁMPARA GAS NEÓN BASE SOPORTE G13 PARA LÁMPARA TIPO LED T8, 127-220V.				
77	BASE LÁMPARA GAS NEÓN BASE SOPORTE G13 PARA LÁMPARA TIPO LED T5 MINI, BFL 486 A 127-220V.				
78	ROLLO DE CABLE CABLE DÚPLEX CALIBRE 12 ROLLO CON 100 METROS				
79	ROLLO DE CABLE CABLE THW-LS CALIBRE 12 BAJA EMISIÓN DE HUMO ROLLO CON 100 METROS COLOR BLANCO				
80	ROLLO DE CABLE CABLE THW-LS CALIBRE 12 BAJA EMISIÓN DE HUMO ROLLO CON 100 METROS COLOR ROJO				
81	BASE ENCHUFE BASE ENCHUFE PARA MEDIDOR MONOFÁSICA 100 AMPERES				
82	BASE ENCHUFE BASE ENCHUFE PARA MEDIDOR BIFÁSICA 100 AMPERES				
83	BASE ENCHUFE BASE ENCHUFE PARA MEDIDOR TRIFÁSICA 100 AMPERES				

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
84	DISPOSITIVOS PARA INSTALACIONES ELÉCTRICAS TAPA COLOR BLANCO TIPO "SERIE 26 SIMON".				
85	CHALUPA CAJA TIPO CHALUPA 3 X 4 CON TAPA				
86	CHALUPA CAJA TIPO CHALUPA 4 X 4 CON TAPA				
87	CENTRO DISTRIBUCIÓN DISPOSITIVOS TABLEROS ELÉCTRICOS CENTRO DE CARGA DE SOBROPONER PARA 2 PASTILLAS.				
88	CENTRO DISTRIBUCIÓN DISPOSITIVOS TABLEROS ELÉCTRICOS CENTRO DE CARGA DE SOBROPONER PARA 4 PASTILLAS.				
89	CENTRO DISTRIBUCIÓN DISPOSITIVOS TABLEROS ELÉCTRICOS CENTRO DE CARGA DE SOBROPONER PARA 6 PASTILLAS.				
90	CINTA DE AISLAR CINTA DE AISLAR CON ADHESIVO EN ROLLO Y VINILO DE 19MM DE ANCHO Y 20M DE LARGO.				
91	ROLLO DE CABLE CABLE CALIBRE 18 PARA BASE DE LUMINARIA MR16				
92	BASE LÁMPARA GAS NEÓN BASE MR16				
93	CINCHO CINCHO DE PLÁSTICO DE 8 PULGADAS				
94	CINCHO CINCHO DE PLÁSTICO DE 12 PULGADAS				
95	CLAVIJA ELÉCTRICA CLAVIJA Y CONTACTO DE HULE, BOLSA CON 2 PZAS				
96	CLAVIJA ELÉCTRICA CLAVIJA (MACHO) BLINDADA CON ABRAZADERA ATERRIZADA 15 A 125 V METAL / COLOR AMARILLO.				
97	CLAVIJA ELÉCTRICA CLAVIJA (HEMBRA) BLINDADA CON ABRAZADERA ATERRIZADA 15 A 125 V METAL / COLOR AMARILLO.				
98	CONTACTO MÚLTIPLE CONTACTO SENCILLO TOMA CORRIENTE MODULO TIPO "SIMON" COLOR BLANCO				
99	CONTACTO MÚLTIPLE CONTACTO DUPLEX 125V BLANCO				
100	FOCO FOCO AHORRADOR ESPIRAL 23W LUZ FRÍA				
101	FOCO FOCO AHORRADOR ESPIRAL 45W LUZ FRÍA				
102	FOCO FOCO LED MR16 4W				
103	FOCO FOCO TRIPLE T3 15 W LUZ FRÍA				
104	FOCO FOCO GU10 LED 3 W, LUZ FRÍA				
105	FUSIBLES FUSIBLE TIPO CARTUCHO RENOVABLE DE 30 AMP. 220 VOLTS CAJA C/10 PZAS.				
106	FUSIBLES FUSIBLE TIPO CARTUCHO RENOVABLE DE 60 AMP. 220 VOLTS CAJA C/10 PZAS.				
107	FUSIBLES FUSIBLE RENOVABLE TIPO CUCHILLA CLASE H DE 100AMP 220 VOLTS CAJA C/10 PZAS.				
108	INTERRUPTOR INTERRUPTOR DE SEGURIDAD 2X30AMP REFORZADO				
109	INTERRUPTOR INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 10 AMP 1 POLO				

DGAF/DCCM/LPN/002/2026.

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
110	INTERRUPTOR INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 20 AMP 1 POLO				
111	INTERRUPTOR INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 30 AMP 1 POLO				
112	INTERRUPTOR INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 20 AMP 2 POLO				
113	INTERRUPTOR INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 30 AMP 2 POLO				
114	INTERRUPTOR INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 50 AMP 2 POLO				
115	GABINETE PARA LAMPARA GABINETE CON BASE PARA LÁMPARA LED DE 32W T8				
116	GABINETE PARA LAMPARA GABINETE CON BASE PARA LÁMPARA LED T8 UBEND				
117	GABINETE PARA LAMPARA GABINETE DE SOBREPONER IMPERMEABLE AL POLVO Y LA HUMEDAD CON DOS LÁMPARAS LED T8 DE 18W O DOS T5 DE 14W LUZ FRÍA 2X30W				
118	GABINETE PARA LAMPARA GABINETE DE SOBREPONER IMPERMEABLE AL POLVO Y LA HUMEDAD CON DOS LÁMPARAS LED T8 DE 18W T8 CON IP65 LUZ FRÍA, 2X30W				
119	GABINETE PARA LAMPARA GABINETE A PRUEBA DE HUMEDAD ICON 2X60W, T8, IP65 ESTRUCTURA BLANCO, LUZ FRÍA				
120	GABINETE PARA LAMPARA GABINETE DE ILUMINACIÓN (PANEL LED) 60 X 60 CM BLANCO, LUZ FRÍA, 36W				
121	LUMINARIA LUMINARIA TUBO T8 DE 60-40W, DE 2400MM LUZ FRÍA				
122	LUMINARIA LUMINARIA TUBO T8 DE 32-18W, DE 1200MM LUZ FRÍA, CONEXIÓN EXTREMO DE 2 Y 1				
123	LUMINARIA LUMINARIA TUBO T8 DE 32-18W, DE 1200MM LUZ FRÍA, CONEXIÓN EXTREMO DE 1 Y 1				
124	LUMINARIA LUMINARIA TUBO T8 DE 17-9W DE 600MM LUZ FRÍA				
125	LUMINARIA LUMINARIA TUBO T5 DE 28-15W, DE 1160MM LUZ FRÍA				
126	LUMINARIA LUMINARIA TUBO T5 MINI DE 14-7W, DE 560MM LUZ FRÍA				
127	LUMINARIA LUMINARIA U-BENT ENERGY ADVANTAGE T8, INTERIORES, LUZ FRÍO, 25W, BASE G13; 2350 LÚMENES				
128	FUSIBLES LISTÓN PARA CARTUCHO FUSIBLE DE 30 AMP. 250 VOLTS (CAJA CON 50 PZAS.).				
129	FUSIBLES LISTÓN PARA CARTUCHO FUSIBLE DE 60 AMP. 250 VOLTS (CAJA CON 50 PZAS.).				
130	FUSIBLES LISTÓN PARA CARTUCHO FUSIBLE DE 100 AMP. 250 VOLTS (CAJA CON 50 PZAS.).				
131	LUMINARIA LUMINARIA CON ACRÍLICO, BASES G13, TUBO T8 16W.				

Calle Mecoaya No. 111, Col. San Marcos, C.P. 2020,
Alcaldía Azcapotzalco, Ciudad de México. Tel: (55) 53549994 ext. 2121

PARTIDA BASES	DESCRIPCIÓN	PRECIO UNITARIO MAS BAJO OFERTADO A LA CONVOCANTE	PROVEEDOR QUE OFERTO EL PRECIO UNITARIO MAS BAJO	% DE SUBASTA OFERTADO	PRECIO UNITARIO OFERTADO (PRIMERA RONDA)
132	TAPA DE UNIDAD (APAGADOR Y/O CONTACTO) SOBRETAPA CUADRADA GALVANIZADA PARA CAJA DE 4, 11-16" / REALCE DE 3/4"				
133	BASE LÁMPARA GAS NEÓN BASE SOPORTE G13 PARA LÁMPARA TIPO LED T5, BFL 483 A 127-220V.				
134	BASE LÁMPARA GAS NEÓN BASE SOPORTE G13 PARA LÁMPARA TIPO LED T8, BFL 483 A 127-220V.				
135	SOCKET O RECEPTÁCULO SOQUET PORCELANA REDONDO 3/4 PULGADA				
136	SOCKET O RECEPTÁCULO SOQUET PORCELANA REDONDO 1/2 PULGADA				
137	SOCKET O RECEPTÁCULO PORTALÁMPARA (SOCKET) NEGRO ESTANDAR #111				
138	DISPOSITIVOS PARA INSTALACIONES ELÉCTRICAS PLACA ARMADA CON 2 INTERRUPTORES, CONTACTO Y TAPA COLOR BLANCO TIPO "SERIE 26 SIMON", INCLUYA CHASIS.				
139	DISPOSITIVOS PARA INSTALACIONES ELÉCTRICAS PLACA ARMADA CON 1 INTERRUPTOR, CONTACTO Y TAPA COLOR BLANCO TIPO "SERIE 26 SIMON", INCLUYA CHASIS.				
140	DISPOSITIVOS PARA INSTALACIONES ELÉCTRICAS PLACA ARMADA CON 1 INTERRUPTOR Y TAPA COLOR BLANCO TIPO "SERIE 26 SIMON", INCLUYA CHASIS.				

MANIFIESTO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD, QUE EL PODER QUE OSTENTO NO HA SIDO MODIFICADO O REVOCADO A LA FECHA Y, ASIMISMO, CUENTO CON LAS FACULTADES SUFICIENTES PARA QUE, EN NOMBRE DE MI REPRESENTADA, PRESENTE ESTA NUEVA OFERTA COMO PRECIO MÁS BAJO.

NOMBRE Y FIRMA DEL REPRESENTANTE O APODERADO LEGAL:

_____

DGAF/DCCM/LPN/002/2026.

ANEXO 6

LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO DGAF/DCCM/LPN/002/2026, PARA LA ADQUISICIÓN DE ""MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO CON PRESUPUESTO PARTICIPATIVO 2026" Y "MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO CON PRESUPUESTO ORDINARIO"

FORMATO DE LAS PROPUESTAS ECONÓMICAS

REQ. 09 002
UNIDAD TERRITORIAL DEL MAESTRO FOLIO IECM-DD03-000335/26.
PROYECTO: LUMINARIAS DE LED

PARTIDA EN BASES Y REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	2461000154	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA TIPO PUNTA DE POSTE CON TECNOLOGÍA LED DE 75W, CCT 5700K, OPERA CON UN DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE 90-305V CON 10KV DE PROTECCIÓN, LÍNEA A LÍNEA, PROTECCIÓN CON SUPRESOR DE PICOS DE 10KV PARA SUBTENSIONES Y SOBRE TENSIONES, CON PORCENTAJE DE REGULACIÓN +5%, FRECUENCIA DE OPERACIÓN 60HZ, DISPERSIÓN DE FLUJO HACIA HEMISFERIO SUPERIOR 0-5%, CORRIENTE DE PROTECCIÓN A CORTOCIRCUITOS 10KA, LA LUMINARIA DEBERÁ CONTAR CON DISEÑO MODULAR DE COMPONENTES, DE MANERA QUE LOS ELEMENTOS PRINCIPALES SUSCEPTIBLES DE MANTENIMIENTO O SUSTITUCIÓN PUEDAN SER REEMPLAZADOS INDIVIDUALMENTE, SIN QUE SEA NECESARIO SUSTITUIR LA LUMINARIA COMPLETA. EL DISEÑO MODULAR DEBERÁ PERMITIR FACILITAR LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE LA VIDA ÚTIL DEL EQUIPO. CONTAR CON CUERPO DE ALUMINIO INYECTADO A ALTA PRESIÓN, PINTADO ELECTROSTÁTICAMENTE AL POLVO, DIFUSOR HECHO 100% PMMA CON IK10, CON PROTECCIÓN ANTI-DESLUMBRAMIENTO GRADO PROTECCIÓN 1. FOTOMETRÍA TIPO T5, (IRC)>80 MÍNIMO, DIODO LED DE ALTA TECNOLOGÍA Y EFICIENCIA LUMÍNICA ESPECIAL PARA INTEMPERIE, CON ENTREGA MÍNIMA DE 130 LM/W, RESISTENCIA A ALTAS TEMPERATURAS DISEÑO AERODINÁMICO Y TÉRMICAMENTE EFICIENTE PARA ENFRIAMIENTO, A PRUEBA DE AGUA Y DE POLVO Y CON ÍNDICE IP65 O MAYOR, SELLO TÉRMICO IP66, COMPONENTES	20	PIEZA			

PARTIDA EN BASES Y REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
		INTERNOS IP67, CABLEADO IP68, VIDA ÚTIL >100,000 HORAS, ALTURA DE INSTALACIÓN DE 6 A 9 METROS, LAS LÁMPARAS DEBEN DE CONTAR CON UN PROGRAMA DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA PARA ASEGURAR QUE SE PUEDAN RECICLAR O EXTENDER SU VIDA ÚTIL POR LO QUE EL LICITANTE DEBERÁ CONTAR CON UN PROGRAMA FORMAL DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE VIDA ÚTIL, QUE PERMITA LA REPARACIÓN, SUSTITUCIÓN DE COMPONENTES, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, REUTILIZACIÓN Y/O RECICLAJE DE LAS LUMINARIAS Y SUS COMPONENTES SUSTENTADO CON AL MENOS UN CONTRATO POR ESTE CONCEPTO, NORMAS. OFICIALES MEXICANAS QUE CUMPLEN, CARTA RESOLUCIÓN NOM-001-SCFI-2018, CARTA RESOLUCIÓN, NOM-064-SCFI-2000, NOM-003-SCFI-2014, NOM-031-ENER-2019, NOM-003-SCFI-2014. GARANTÍA POR ESCRITO 5 AÑOS SIN RESTRICCIONES Y POSIBILIDAD DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA, CARTA SOPORTE ORIGINAL DIRIGIDA A LA ALCALDÍA O MUNICIPIO EMITIDA POR PARTE DEL FABRICANTE EN DONDE EXPRESE QUE ES OBLIGADO SOLIDARIO DE LA GARANTÍA OFERTADA					
2	2461000146	INTERRUPTOR FOTOCELDAS MULTIVOLTAJE 90-305 V CON GARANTÍA DE 1 AÑO.	75	PIEZA			
3	2461000154	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA CON TECNOLOGÍA LED DE 100W, CCT 5700K, OPERA CON UN DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE 90-305V CON 10KV DE PROTECCIÓN, LÍNEA A LÍNEA, PROTECCIÓN CON SUPRESOR DE PICOS DE 10 KV PARA SUBTENSIONES Y SOBRE TENSIONES, CON PORCENTAJE DE REGULACIÓN +5%, FRECUENCIA DE OPERACIÓN 60HZ, DISPERSIÓN DE FLUJO HACIA HEMISFERIO SUPERIOR 0-5%, PROTECCIÓN A CORTOCIRCUITOS DE 20KA, LA LUMINARIA DEBERÁ CONTAR CON DISEÑO MODULAR DE COMPONENTES, DE MANERA QUE LOS ELEMENTOS PRINCIPALES SUSCEPTIBLES DE MANTENIMIENTO O SUSTITUCIÓN PUEDAN SER REEMPLAZADOS INDIVIDUALMENTE, SIN QUE SEA NECESARIO SUSTITUIR LA LUMINARIA COMPLETA. EL DISEÑO MODULAR DEBERÁ PERMITIR FACILITAR LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ACTUALIZACIÓN	52	PIEZA			





PARTIDA EN BASES Y REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
		TECNOLÓGICA, EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE LA VIDA ÚTIL DEL EQUIPO. CONTAR CON CUERPO DE ALUMINIO INYECTADO A ALTA PRESIÓN, PINTADO ELECTROSTÁTICAMENTE AL POLVO, DIFUSOR HECHO 100% CRISTAL TEMPLADO IK10, CON PROTECCIÓN ANTI-DESLUMBRAMIENTO GRADO PROTECCIÓN 1. FOTOMETRÍA MODIFICABLES II (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA HACIA ENFRENTE Y ATRÁS DE LA LUMINARIA), O III (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA A LOS LATERALES DE LUMINARIA 25M POR LADO MÍNIMO), O COMBO DE AMBAS, (IRC)>80 MÍNIMO, DIODO LED DE ALTA TECNOLOGÍA Y EFICIENCIA LUMÍNICA ESPECIAL PARA INTEMPERIE, CON ENTREGA MÍNIMA DE 160 LM/W. BASE DE FOTOCELDA NEMA 3 INTEGRADA AL DISEÑO DE LA LUMINARIA CON ROTACIÓN A 360°, RESISTENCIA A ALTAS TEMPERATURAS DISEÑO AERODINÁMICO Y TÉRMICAMENTE EFICIENTE PARA ENFRIAMIENTO POR LO QUE DEBERÁ CONTAR CON UNA VÁLVULA DISPARADORA DE CALOR Y PRESIÓN CON UN FLUJO DE AIRE MÍNIMO DE 904ML/MIN, A PRUEBA DE AGUA Y DE POLVO Y CON ÍNDICE IP65 O MAYOR, SELLO TÉRMICO IP66, COMPONENTES INTERNOS IP67, CABLEADO IP68, VIDA ÚTIL >100,000 HORAS, ALTURA DE INSTALACIÓN DE 6 A 10 METROS, CON BRAZO ARTICULADO QUE PERMITA ANGULAR DE 0° A 20° DE ARRIBA ABAJO, DIÁMETRO DE INSTALACIÓN DE ABRAZO DE 2",TUERCAS DE SEGURIDAD DE ACERO INOXIDABLE ANTIRROBO, PARA PROTECCIÓN DEL PERSONAL ENCARGADO DE LA INSTALACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO, LA LUMINARIA DEBERÁ INCORPORAR UN SWITCH CORTACORRIENTE DE SEGURIDAD PARA EL OPERADOR, QUE PERMITA INTERRUMPIR LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DEL EQUIPO DURANTE LAS ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO, LAS LÁMPARAS DEBEN DE CONTAR CON UN PROGRAMA DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA PARA ASEGURAR QUE SE PUEDAN RECICLAR O EXTENDER SU VIDA ÚTIL POR LO QUE EL LICITANTE DEBERÁ CONTAR CON UN PROGRAMA FORMAL DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE VIDA ÚTIL, QUE PERMITA LA REPARACIÓN, SUSTITUCIÓN DE COMPONENTES,					

DGAF/DCCM/LPN/002/2026.

PARTIDA EN BASES Y REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
		ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, REUTILIZACIÓN Y/O RECICLAJE DE LAS LUMINARIAS Y SUS COMPONENTES SUSTENTADO CON AL MENOS UN CONTRATO POR ESTE CONCEPTO, NORMAS OFICIALES MEXICANAS QUE CUMPLEN, CARTA RESOLUCIÓN NOM-001-SCFI-2018, CARTA RESOLUCIÓN, NOM-064-SCFI-2000, NOM-003-SCFI-2014, NOM-031-ENER-2019, NOM-003-SCFI-2014. GARANTÍA POR ESCRITO 5 AÑOS SIN RESTRICCIONES Y POSIBILIDAD DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA, CARTA SOPORTE ORIGINAL DIRIGIDA A LA ALCALDÍA O MUNICIPIO EMITIDA POR PARTE DEL FABRICANTE EN DONDE EXPRESE QUE ES OBLIGADO SOLIDARIO DE LA GARANTÍA OFERTADA.					
4	2461000260	ROLLO DE CABLE ROLLO DE 100 METROS DE CABLE CALIBRE 12, CONDUCTOR DE BAJA TENSIÓN PARA CONSTRUCCIÓN Y DISTRUBUCIÓN, FABRICADO CON COBRE ELECTRICO SUAVE DE ALTA PUREZA EN FORMA DE CABLE CONCENTRICO CLASE B O CLASE C, CON AISLAMIENTO TERMOPLASTICO A BASE DE POLICLORURO DE VINILO, RESISTENTE A LA PROPAGACIÓN DE INCENDIO CON BAJA EMISIÓN DE HUMOS Y GAS ACIDO. TIPO THW-LS EN ROLLO DE 100 METROS, TENSIÓN DE OPERACIÓN 600 V TEMPERTURA MAXIMA EN EL CONDUCTOR 75° LOCALES MOJADOS A 90°C, LOCALES SECOS CALIBRE 12 AWG.	23	ROLLO			
5	2461000260	ROLLO DE CABLE ROLLO DE 300 METROS DE CABLE 2+1 ALUMINIO CABLE AAC, FORRADO POR ALAMBRES DE ALUMINIO, TEMPLE SUAVE CABLEADOS EN CAPAS CONCENTRICAS, TEMPERATURA MAXIMA DEL CONDUCTOR 75°C, CALIBRE 6, 2+1 AWG	11	ROLLO			
6	2461000080	CINTA DE AISLAR CINTA ELÉCTRICA AISLANTE ROLLO CON 18 M DE CINTA DE 1.9 CM X 0.20	25	PIEZA			
						SUBTOTAL	
						I.V.A.	
						TOTAL	

179

REQ. 09 006
UNIDAD TERRITORIAL MONTE ALTO FOLIO IECM-DD03-000096/26.
PROYECTO: UN MONTE ALTO ILUMINADO

Calle Mecoaya No. 111, Col. San Marcos, C.P. 2020,
Alcaldía Azcapotzalco, Ciudad de México. Tel: (55) 53549994 ext. 2121

DGAF/DCCM/LPN/002/2026.

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
7	1	2461000154	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA CON TECNOLOGÍA LED DE 100W, CCT 5700K, OPERA CON UN DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE 90-305V CON 10KV DE PROTECCIÓN, LÍNEA A LÍNEA, PROTECCIÓN CON SUPRESOR DE PICOS DE 10 KV PARA SUBTENSIONES Y SOBRE TENSIONES, CON PORCENTAJE DE REGULACIÓN +5%, FRECUENCIA DE OPERACIÓN 60HZ, DISPERSIÓN DE FLUJO HACIA HEMISFERIO SUPERIOR 0-5%, PROTECCIÓN A CORTOCIRCUITOS DE 20KA, LA LUMINARIA DEBERÁ CONTAR CON DISEÑO MODULAR DE COMPONENTES, DE MANERA QUE LOS ELEMENTOS PRINCIPALES SUSCEPTIBLES DE MANTENIMIENTO O SUSTITUCIÓN PUEDAN SER REEMPLAZADOS INDIVIDUALMENTE, SIN QUE SEA NECESARIO SUSTITUIR LA LUMINARIA COMPLETA. EL DISEÑO MODULAR DEBERÁ PERMITIR FACILITAR LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE LA VIDA ÚTIL DEL EQUIPO. CONTAR CON CUERPO DE ALUMINIO INYECTADO A ALTA PRESIÓN, PINTADO ELECTROSTÁTICAMENTE AL POLVO, DIFUSOR HECHO 100% CRISTAL TEMPLADO IK10, CON PROTECCIÓN ANTI-DESLUMBRAMIENTO GRADO PROTECCIÓN 1. FOTOMETRÍA MODIFICABLES II (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA HACIA ENFRENTE Y ATRÁS DE LA LUMINARIA), O III (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA A LOS LATERALES DE LUMINARIA 25M POR LADO MÍNIMO), O COMBO DE AMBAS, (IRC)>80 MÍNIMO, DIODO LED DE ALTA TECNOLOGÍA Y EFICIENCIA LUMÍNICA ESPECIAL PARA INTEMPERIE, CON ENTREGA MÍNIMA DE 160 LM/W. BASE DE FOTOCELDA NEMA 3	90	PIEZA			180

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			INTEGRADA AL DISEÑO DE LA LUMINARIA CON ROTACIÓN A 360°, RESISTENCIA A ALTAS TEMPERATURAS DISEÑO AERODINÁMICO Y TÉRMICAMENTE EFICIENTE PARA ENFRIAMIENTO POR LO QUE DEBERÁ CONTAR CON UNA VÁLVULA DISPARADORA DE CALOR Y PRESIÓN CON UN FLUJO DE AIRE MÍNIMO DE 904ML/MIN, A PRUEBA DE AGUA Y DE POLVO Y CON ÍNDICE IP65 O MAYOR, SELLO TÉRMICO IP66, COMPONENTES INTERNOS IP67, CABLEADO IP68, VIDA ÚTIL >100,000 HORAS, ALTURA DE INSTALACIÓN DE 6 A 10 METROS, CON BRAZO ARTICULADO QUE PERMITA ANGULAR DE 0° A 20° DE ARRIBA ABAJO, DIÁMETRO DE INSTALACIÓN DE ABRAZO DE 2",TUERCAS DE SEGURIDAD DE ACERO INOXIDABLE ANTIRROBO, PARA PROTECCIÓN DEL PERSONAL ENCARGADO DE LA INSTALACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO, LA LUMINARIA DEBERÁ INCORPORAR UN SWITCH CORTACORRIENTE DE SEGURIDAD PARA EL OPERADOR, QUE PERMITA INTERRUMPIR LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DEL EQUIPO DURANTE LAS ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO, LAS LÁMPARAS DEBEN DE CONTAR CON UN PROGRAMA DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA PARA ASEGURAR QUE SE PUEDAN RECICLAR O EXTENDER SU VIDA ÚTIL POR LO QUE EL LICITANTE DEBERÁ CONTAR CON UN PROGRAMA FORMAL DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE VIDA ÚTIL, QUE PERMITA LA REPARACIÓN, SUSTITUCIÓN DE COMPONENTES, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, REUTILIZACIÓN Y/O RECICLAJE DE LAS LUMINARIAS Y SUS COMPONENTES SUSTENTADO CON AL MENOS UN CONTRATO					

DGAF/DCCM/LPN/002/2026.

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			POR ESTE CONCEPTO, NORMAS OFICIALES MEXICANAS QUE CUMPLEN, CARTA RESOLUCIÓN NOM-001-SCFI-2018, CARTA RESOLUCIÓN, NOM-064-SCFI-2000, NOM-003-SCFI-2014, NOM-031-ENER-2019, NOM-003-SCFI-2014. GARANTÍA POR ESCRITO 5 AÑOS SIN RESTRICCIONES Y POSIBILIDAD DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA, CARTA SOPORTE ORIGINAL DIRIGIDA A LA ALCALDÍA O MUNICIPIO EMITIDA POR PARTE DEL FABRICANTE EN DONDE EXPRESE QUE ES OBLIGADO SOLIDARIO DE LA GARANTÍA OFERTADA.					
8	2	2461000146	INTERRUPTOR FOTOCELDAS MULTIVOLTAJE 90-305 V CON GARANTIA DE 1 AÑO.	100	PIEZA			
9	3	2461000260	ROLLO DE CABLE ROLLO DE 100 METROS DE CABLE CALIBRE 12, CONDUCTOR DE BAJA TENSIÓN PARA CONSTRUCCIÓN Y DISTRUBUCIÓN, FABRICADO CON COBRE ELECTRICO SUAVE DE ALTA PUREZA EN FORMA DE CABLE CONCENTRICO CLASE B O CLASE C, CON AISLAMIENTO TERMOPLASTICO A BASE DE POLICLORURO DE VINILO, RESISTENTE A LA PROPAGACIÓN DE INCENDIO CON BAJA EMISIÓN DE HUMOS Y GAS ACIDO. TIPO THW-LS EN ROLLO DE 100 METROS, TENSIÓN DE OPERACIÓN 600 V TEMPERTURA MAXIMA EN EL CONDUCTOR 75° LOCALES MOJADOS A 90°C, LOCALES SECOS CALIBRE 12 AWG.	20	ROLLO			
10	4	2461000260	ROLLO DE CABLE ROLLO DE 300 METROS DE CABLE 2+1 ALUMINIO CABLE AAC, FORRADO POR ALAMBRES DE ALUMINIO, TEMPLE SUAVE CABLEADOS EN CAPAS CONCENTRICAS, TEMPERATURA MAXIMA DEL CONDUCTOR 75°C, CALIBRE 6, 2+1 AWG	10	ROLLO			
11	5	2461000080	CINTA DE AISLAR CINTA ELÉCTRICA AISLANTE ROLLO CON 18 M DE CINTA DE 1.9 CM X 0.20	65	PIEZA			

Calle Mecoaya No. 111, Col. San Marcos, C.P. 2020,
Alcaldía Azcapotzalco, Ciudad de México. Tel: (55) 53549994 ext. 2121

DGAF/DCCM/LPN/002/2026.

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
							SUBTOTAL	
							I.V.A.	
							TOTAL	

REQ. 09 010
UNIDAD TERRITORIAL NUEVO SAN RAFAEL BARRIO FOLIO IECM-DD03-000208/26.
PROYECTO: LUCES PARA NUEVO BARRIO DE SAN RAFAEL

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
12	1	2461000154	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA CON TECNOLOGÍA LED DE 60W, CCT 5700K, OPERA CON UN DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE 90-305V CON 6KV DE PROTECCIÓN, LÍNEA A LÍNEA, PROTECCIÓN CON SUPRESOR DE PICOS DE 10 KV PARA SUBTENSIONES Y SOBRE TENSIONES, CON PORCENTAJE DE REGULACIÓN +5%, FRECUENCIA DE OPERACIÓN 60HZ, DISPERSIÓN DE FLUJO HACIA HEMISFERIO SUPERIOR 0-5%, PROTECCIÓN A CORTOCIRCUITOS DE 10KA, LA LUMINARIA DEBERÁ CONTAR CON DISEÑO MODULAR DE COMPONENTES, DE MANERA QUE LOS ELEMENTOS PRINCIPALES SUSCEPTIBLES DE MANTENIMIENTO O SUSTITUCIÓN PUEDAN SER REEMPLAZADOS INDIVIDUALMENTE, SIN QUE SEA NECESARIO SUSTITUIR LA LUMINARIA COMPLETA. EL DISEÑO MODULAR DEBERÁ PERMITIR FACILITAR LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE LA VIDA ÚTIL DEL EQUIPO. CONTAR CON CUERPO DE ALUMINIO INYECTADO A ALTA PRESIÓN, PINTADO ELECTROSTÁTICAMENTE AL POLVO, DIFUSOR HECHO 100% CRISTAL TEMPLADO IK10, CON PROTECCIÓN ANTI-DESLUMBRAMIENTO GRADO PROTECCIÓN 1. FOTOMETRÍA MODIFICABLES II (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA HACIA ENFRENTE Y	45	PIEZA			

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			ATRÁS DE LA LUMINARIA), O III (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA A LOS LATERALES DE LUMINARIA 25M POR LADO MÍNIMO), O COMBO DE AMBAS, (IRC)>80 MÍNIMO, DIODO LED DE ALTA TECNOLOGÍA Y EFICIENCIA LUMÍNICA ESPECIAL PARA INTEMPERIE, CON ENTREGA MÍNIMA DE 160 LM/W. BASE DE FOTOCELDA NEMA 3 INTEGRADA AL DISEÑO DE LA LUMINARIA CON ROTACIÓN A 360°, RESISTENCIA A ALTAS TEMPERATURAS DISEÑO AERODINÁMICO Y TÉRMICAMENTE EFICIENTE PARA ENFRIAMIENTO POR LO QUE DEBERÁ CONTAR CON UNA VÁLVULA DISPARADORA DE CALOR Y PRESIÓN CON UN FLUJO DE AIRE MÍNIMO DE 904ML/MIN, A PRUEBA DE AGUA Y DE POLVO Y CON ÍNDICE IP65 O MAYOR, SELLO TÉRMICO IP66, COMPONENTES INTERNOS IP67, CABLEADO IP68, VIDA ÚTIL >100,000 HORAS, ALTURA DE INSTALACIÓN DE 6 A 10 METROS, CON BRAZO ARTICULADO QUE PERMITA ANGULAR DE 0° A 20° DE ARRIBA ABAJO, DIÁMETRO DE INSTALACIÓN DE ABRAZO DE 2",TUERCAS DE SEGURIDAD DE ACERO INOXIDABLE ANTIRROBO, PARA PROTECCIÓN DEL PERSONAL ENCARGADO DE LA INSTALACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO, LA LUMINARIA DEBERÁ INCORPORAR UN SWITCH CORTACORRIENTE DE SEGURIDAD PARA EL OPERADOR, QUE PERMITA INTERRUMPIR LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DEL EQUIPO DURANTE LAS ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO, LAS LÁMPARAS DEBEN DE CONTAR CON UN PROGRAMA DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA PARA ASEGURAR QUE SE PUEDAN RECICLAR O EXTENDER SU VIDA ÚTIL POR LO QUE EL LICITANTE DEBERÁ CONTAR CON UN PROGRAMA FORMAL DE					

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE VIDA ÚTIL, QUE PERMITA LA REPARACIÓN, SUSTITUCIÓN DE COMPONENTES, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, REUTILIZACIÓN Y/O RECICLAJE DE LAS LUMINARIAS Y SUS COMPONENTES SUSTENTADO CON AL MENOS UN CONTRATO POR ESTE CONCEPTO, NORMAS OFICIALES MEXICANAS QUE CUMPLEN, CARTA RESOLUCIÓN NOM-001-SCFI-2018, CARTA RESOLUCIÓN, NOM-064-SCFI-2000, NOM-003-SCFI-2014, NOM-031-ENER-2019, NOM-003-SCFI-2014. GARANTÍA POR ESCRITO 5 AÑOS SIN RESTRICCIONES Y POSIBILIDAD DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA, CARTA SOPORTE ORIGINAL DIRIGIDA A LA ALCALDÍA O MUNICIPIO EMITIDA POR PARTE DEL FABRICANTE EN DONDE EXPRESE QUE ES OBLIGADO SOLIDARIO DE LA GARANTÍA OFERTADA.					
13	2	2461000146	INTERRUPTOR FOTOCELDAS MULTIVOLTAJE 90-305 V CON GARANTIA DE 1 AÑO.	110	PIEZA			
14	3	2461000154	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA CON TECNOLOGÍA LED DE 100W, CCT 5700K, OPERA CON UN DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE 90-305V CON 10KV DE PROTECCIÓN, LÍNEA A LÍNEA, PROTECCIÓN CON SUPRESOR DE PICOS DE 10 KV PARA SUBTENSIONES Y SOBRE TENSIONES, CON PORCENTAJE DE REGULACIÓN +5%, FRECUENCIA DE OPERACIÓN 60HZ, DISPERSIÓN DE FLUJO HACIA HEMISFERIO SUPERIOR 0-5%, PROTECCIÓN A CORTOCIRCUITOS DE 20KA, LA LUMINARIA DEBERÁ CONTAR CON DISEÑO MODULAR DE COMPONENTES, DE MANERA QUE LOS ELEMENTOS PRINCIPALES SUSCEPTIBLES DE MANTENIMIENTO O SUSTITUCIÓN PUEDAN SER REEMPLAZADOS	55	PIEZA			

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			INDIVIDUALMENTE, SIN QUE SEA NECESARIO SUSTITUIR LA LUMINARIA COMPLETA. EL DISEÑO MODULAR DEBERÁ PERMITIR FACILITAR LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE LA VIDA ÚTIL DEL EQUIPO. CONTAR CON CUERPO DE ALUMINIO INYECTADO A ALTA PRESIÓN, PINTADO ELECTROSTÁTICAMENTE AL POLVO, DIFUSOR HECHO 100% CRISTAL TEMPLADO IK10, CON PROTECCIÓN ANTI-DESLUMBRAMIENTO GRADO PROTECCIÓN 1. FOTOMETRÍA MODIFICABLES II (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA HACIA ENFRENTE Y ATRÁS DE LA LUMINARIA), O III (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA A LOS LATERALES DE LUMINARIA 25M POR LADO MÍNIMO), O COMBO DE AMBAS, (IRC)>80 MÍNIMO, DIODO LED DE ALTA TECNOLOGÍA Y EFICIENCIA LUMÍNICA ESPECIAL PARA INTEMPERIE, CON ENTREGA MÍNIMA DE 160 LM/W. BASE DE FOTOCELDA NEMA 3 INTEGRADA AL DISEÑO DE LA LUMINARIA CON ROTACIÓN A 360°, RESISTENCIA A ALTAS TEMPERATURAS DISEÑO AERODINÁMICO Y TÉRMICAMENTE EFICIENTE PARA ENFRIAMIENTO POR LO QUE DEBERÁ CONTAR CON UNA VÁLVULA DISPARADORA DE CALOR Y PRESIÓN CON UN FLUJO DE AIRE MÍNIMO DE 904ML/MIN, A PRUEBA DE AGUA Y DE POLVO Y CON ÍNDICE IP65 O MAYOR, SELLO TÉRMICO IP66, COMPONENTES INTERNOS IP67, CABLEADO IP68, VIDA ÚTIL >100,000 HORAS, ALTURA DE INSTALACIÓN DE 6 A 10 METROS, CON BRAZO ARTICULADO QUE PERMITA ANGULAR DE 0° A 20° DE ARRIBA ABAJO, DIÁMETRO DE INSTALACIÓN DE ABRAZO DE 2",TUERCAS DE SEGURIDAD DE ACERO INOXIDABLE					

Calle Mecoaya No. 111, Col. San Marcos, C.P. 2020,
Alcaldía Azcapotzalco, Ciudad de México. Tel: (55) 53549994 ext. 2121

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			ANTIRROBO, PARA PROTECCIÓN DEL PERSONAL ENCARGADO DE LA INSTALACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO, LA LUMINARIA DEBERÁ INCORPORAR UN SWITCH CORTACORRIENTE DE SEGURIDAD PARA EL OPERADOR, QUE PERMITA INTERRUMPIR LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DEL EQUIPO DURANTE LAS ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO, LAS LÁMPARAS DEBEN DE CONTAR CON UN PROGRAMA DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA PARA ASEGURAR QUE SE PUEDAN RECICLAR O EXTENDER SU VIDA ÚTIL POR LO QUE EL LICITANTE DEBERÁ CONTAR CON UN PROGRAMA FORMAL DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE VIDA ÚTIL, QUE PERMITA LA REPARACIÓN, SUSTITUCIÓN DE COMPONENTES, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, REUTILIZACIÓN Y/O RECICLAJE DE LAS LUMINARIAS Y SUS COMPONENTES SUSTENTADO CON AL MENOS UN CONTRATO POR ESTE CONCEPTO, NORMAS OFICIALES MEXICANAS QUE CUMPLEN, CARTA RESOLUCIÓN NOM-001-SCFI-2018, CARTA RESOLUCIÓN, NOM-064-SCFI-2000, NOM-003-SCFI-2014, NOM-031-ENER-2019, NOM-003-SCFI-2014. GARANTÍA POR ESCRITO 5 AÑOS SIN RESTRICCIONES Y POSIBILIDAD DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA, CARTA SOPORTE ORIGINAL DIRIGIDA A LA ALCALDÍA O MUNICIPIO EMITIDA POR PARTE DEL FABRICANTE EN DONDE EXPRESE QUE ES OBLIGADO SOLIDARIO DE LA GARANTÍA OFERTADA.					
15	4	2461000260	ROLLO DE CABLE ROLLO DE 100 METROS DE CABLE CALIBRE 12, CONDUCTOR DE BAJA TENSIÓN PARA CONSTRUCCIÓN Y DISTRUBUCIÓN, FABRICADO CON COBRE ELECTRICO SUAVE	26	ROLLO			

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			DE ALTA PUREZA EN FORMA DE CABLE CONCENTRICO CLASE B O CLASE C, CON AISLAMIENTO TERMOPLASTICO A BASE DE POLICLORURO DE VINILO, RESISTENTE A LA PROPAGACIÓN DE INCENDIO CON BAJA EMISIÓN DE HUMOS Y GAS ACIDO. TIPO THW-LS EN ROLLO DE 100 METROS, TENSIÓN DE OPERACIÓN 600 V TEMPERTURA MAXIMA EN EL CONDUCTOR 75° LOCALES MOJADOS A 90°C, LOCALES SECOS CALIBRE 12 AWG.					
16	5	2461000260	ROLLO DE CABLE ROLLO DE 300 METROS DE CABLE 2+1 ALUMINIO CABLE AAC, FORRADO POR ALAMBRES DE ALUMINIO, TEMPLE SUAVE CABLEADOS EN. CAPAS CONCENTRICAS, TEMPERATURA MAXIMA DEL CONDUCTOR 75°C, CALIBRE 6, 2+1 AWG	7	ROLLO			
17	6	2461000080	CINTA DE AISLAR CINTA ELÉCTRICA AISLANTE ROLLO CON 18 M DE CINTA DE 1.9 CM X 0.20	50	PIEZA			
18	7	2461000154	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA TIPO PUNTA DE POSTE (TIPO JARDÍN) CON TECNOLOGÍA LED DE 100W, CCT 5700K, OPERA CON UN DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE 90-305V CON 10KV DE PROTECCIÓN, LÍNEA A LÍNEA, PROTECCIÓN CON SUPRESOR DE PICOS DE 10KV PARA SUBTENSIONES Y SOBRE TENSIONES, CON PORCENTAJE DE REGULACIÓN +5%, FRECUENCIA DE OPERACIÓN 60HZ, DISPERSIÓN DE FLUJO HACIA HEMISFERIO SUPERIOR 0-5%, CORRIENTE DE PROTECCIÓN A CORTOCIRCUITOS 10KA, LA LUMINARIA DEBERÁ CONTAR CON DISEÑO MODULAR DE COMPONENTES, DE MANERA QUE LOS ELEMENTOS PRINCIPALES SUSCEPTIBLES DE MANTENIMIENTO O SUSTITUCIÓN PUEDAN SER REEMPLAZADOS INDIVIDUALMENTE, SIN QUE SEA NECESARIO SUSTITUIR LA LUMINARIA COMPLETA. EL	6	PIEZA			

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			DISEÑO MODULAR DEBERÁ PERMITIR FACILITAR LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE LA VIDA ÚTIL DEL EQUIPO. CONTAR CON CUERPO DE ALUMINIO INYECTADO A ALTA PRESIÓN, PINTADO ELECTROSTÁTICAMENTE AL POLVO, DIFUSOR HECHO 100% PMMA CON IK10, CON PROTECCIÓN ANTI-DESLUMBRAMIENTO GRADO PROTECCIÓN 1. FOTOMETRÍA TIPO T5, (IRC)>80 MÍNIMO, DIODO LED DE ALTA TECNOLOGÍA Y EFICIENCIA LUMÍNICA ESPECIAL PARA INTEMPERIE, CON ENTREGA MÍNIMA DE 130 LM/W, RESISTENCIA A ALTAS TEMPERATURAS DISEÑO AERODINÁMICO Y TÉRMICAMENTE EFICIENTE PARA ENFRIAMIENTO, A PRUEBA DE AGUA Y DE POLVO Y CON ÍNDICE IP65 O MAYOR, SELLO TÉRMICO IP66, COMPONENTES INTERNOS IP67, CABLEADO IP68, VIDA ÚTIL >100,000 HORAS, ALTURA DE INSTALACIÓN DE 6 A 9 METROS, LAS LÁMPARAS DEBEN DE CONTAR CON UN PROGRAMA DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA PARA ASEGURAR QUE SE PUEDAN RECICLAR O EXTENDER SU VIDA ÚTIL POR LO QUE EL LICITANTE DEBERÁ CONTAR CON UN PROGRAMA FORMAL DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE VIDA ÚTIL, QUE PERMITA LA REPARACIÓN, SUSTITUCIÓN DE COMPONENTES, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, REUTILIZACIÓN Y/O RECICLAJE DE LAS LUMINARIAS Y SUS COMPONENTES SUSTENTADO CON AL MENOS UN CONTRATO POR ESTE CONCEPTO, NORMAS OFICIALES MEXICANAS QUE CUMPLEN, CARTA RESOLUCIÓN NOM-001-SCFI-2018, CARTA					

DGAF/DCCM/LPN/002/2026.

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			RESOLUCIÓN, NOM-064-SCFI-2000, NOM-003-SCFI-2014, NOM-031-ENER-2019, NOM-003-SCFI-2014. GARANTÍA POR ESCRITO 5 AÑOS SIN RESTRICCIONES Y POSIBILIDAD DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA; CARTA SOPORTE ORIGINAL DIRIGIDA A LA ALCALDÍA O MUNICIPIO EMITIDA POR PARTE DEL FABRICANTE EN DONDE EXPRESE QUE ES OBLIGADO SOLIDARIO DE LA GARANTÍA OFERTADA					
							SUBTOTAL	
							I.V.A.	
							TOTAL	

REQ. 09 014
UNIDAD TERRITORIAL PASTEROS FOLIO IECM-DD03-000573/26.
PROYECTO: ILUMINANDO EL PASO PEATONAL EN PASTEROS

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
19	1	2461000154	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA CON TECNOLOGÍA LED DE 60W, CCT 5700K, OPERA CON UN DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE 90-305V CON 6KV DE PROTECCIÓN, LÍNEA A LÍNEA, PROTECCIÓN CON SUPRESOR DE PICOS DE 10 KV PARA SUBTENSIONES Y SOBRE TENSIONES, CON PORCENTAJE DE REGULACIÓN +5%, FRECUENCIA DE OPERACIÓN 60HZ, DISPERSIÓN DE FLUJO HACIA HEMISFERIO SUPERIOR 0-5%, PROTECCIÓN A CORTOCIRCUITOS DE 10KA, LA LUMINARIA DEBERÁ CONTAR CON DISEÑO MODULAR DE COMPONENTES, DE MANERA QUE LOS ELEMENTOS PRINCIPALES SUSCEPTIBLES DE MANTENIMIENTO O SUSTITUCIÓN PUEDAN SER REEMPLAZADOS INDIVIDUALMENTE, SIN QUE SEA NECESARIO SUSTITUIR LA LUMINARIA COMPLETA. EL DISEÑO MODULAR DEBERÁ PERMITIR FACILITAR LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y	236	PIEZA			

Calle Mecoaya No. 111, Col. San Marcos, C.P. 2020,
Alcaldía Azcapotzalco, Ciudad de México. Tel: (55) 53549994 ext. 2121

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			PROLONGACIÓN DE LA VIDA ÚTIL DEL EQUIPO. CONTAR CON CUERPO DE ALUMINIO INYECTADO A ALTA PRESIÓN, PINTADO ELECTROSTÁTICAMENTE AL POLVO, DIFUSOR HECHO 100% CRISTAL TEMPLADO IK10, CON PROTECCIÓN ANTI-DESLUMBRAMIENTO GRADO PROTECCIÓN 1. FOTOMETRÍA MODIFICABLES II (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA HACIA ENFRENTE Y ATRÁS DE LA LUMINARIA), O III (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA A LOS LATERALES DE LUMINARIA 25M POR LADO MÍNIMO), O COMBO DE AMBAS, (IRC)>80 MÍNIMO, DIODO LED DE ALTA TECNOLOGÍA Y EFICIENCIA LUMÍNICA ESPECIAL PARA INTEMPERIE, CON ENTREGA MÍNIMA DE 160 LM/W. BASE DE FOTOCELDA NEMA 3 INTEGRADA AL DISEÑO DE LA LUMINARIA CON ROTACIÓN A 360°, RESISTENCIA A ALTAS TEMPERATURAS DISEÑO AERODINÁMICO Y TÉRMICAMENTE EFICIENTE PARA ENFRIAMIENTO POR LO QUE DEBERÁ CONTAR CON UNA VÁLVULA DISPARADORA DE CALOR Y PRESIÓN CON UN FLUJO DE AIRE MÍNIMO DE 904ML/MIN, A PRUEBA DE AGUA Y DE POLVO Y CON ÍNDICE IP65 O MAYOR, SELLO TÉRMICO IP66, COMPONENTES INTERNOS IP67, CABLEADO IP68, VIDA ÚTIL >100,000 HORAS, ALTURA DE INSTALACIÓN DE 6 A 10 METROS, CON BRAZO ARTICULADO QUE PERMITA ANGULAR DE 0° A 20° DE ARRIBA ABAJO, DIÁMETRO DE INSTALACIÓN DE ABRAZO DE 2",TUERCAS DE SEGURIDAD DE ACERO INOXIDABLE ANTIRROBO, PARA PROTECCIÓN DEL PERSONAL ENCARGADO DE LA INSTALACIÓN; OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO, LA LUMINARIA DEBERÁ INCORPORAR UN SWITCH CORTACORRIENTE DE SEGURIDAD PARA EL OPERADOR, QUE PERMITA INTERRUMPIR LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DEL EQUIPO DURANTE LAS ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN Y					

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			MANTENIMIENTO, LAS LÁMPARAS DEBEN DE CONTAR CON UN PROGRAMA DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA PARA ASEGURAR QUE SE PUEDAN RECICLAR O EXTENDER SU VIDA ÚTIL POR LO QUE EL LICITANTE DEBERÁ CONTAR CON UN PROGRAMA FORMAL DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE VIDA ÚTIL, QUE PERMITA LA REPARACIÓN, SUSTITUCIÓN DE COMPONENTES, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, REUTILIZACIÓN Y/O RECICLAJE DE LAS LUMINARIAS Y SUS COMPONENTES SUSTENTADO CON AL MENOS UN CONTRATO POR ESTE CONCEPTO, NORMAS OFICIALES MEXICANAS QUE CUMPLEN, CARTA RESOLUCIÓN NOM-001-SCFI-2018, CARTA RESOLUCIÓN, NOM-064-SCFI-2000, NOM-003-SCFI-2014, NOM-031-ENER-2019, NOM-003-SCFI-2014. GARANTÍA POR ESCRITO 5 AÑOS SIN RESTRICCIONES Y POSIBILIDAD DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA, CARTA SOPORTE ORIGINAL DIRIGIDA A LA ALCALDÍA O MUNICIPIO EMITIDA POR PARTE DEL FABRICANTE EN DONDE EXPRESE QUE ES OBLIGADO SOLIDARIO DE LA GARANTÍA OFERTADA.					
20	2	2461000146	INTERRUPTOR FOTOCELDAS MULTIVOLTAJE 90-305 V CON GARANTIA DE 1 AÑO.	300	PIEZA			
21	3	2461000154	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA CON TECNOLOGÍA LED DE 100W, CCT 5700K, OPERA CON UN DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE 90-305V CON 10KV DE PROTECCIÓN, LÍNEA A LÍNEA, PROTECCIÓN CON SUPRESOR DE PICOS DE 10 KV PARA SUBTENSIONES Y SOBRE TENSIONES, CON PORCENTAJE DE REGULACIÓN +5%, FRECUENCIA DE OPERACIÓN 60HZ, DISPERSIÓN DE FLUJO HACIA HEMISFERIO SUPERIOR 0-5%, PROTECCIÓN A CORTOCIRCUITOS DE 20KA, LA LUMINARIA DEBERÁ CONTAR CON DISEÑO MODULAR DE COMPONENTES, DE MANERA QUE	50	PIEZA			

Calle Mecoaya No. 111, Col. San Marcos, C.P. 2020,
Alcaldía Azcapotzalco, Ciudad de México. Tel: (55) 53549994 ext. 2121

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			LOS ELEMENTOS PRINCIPALES SUSCEPTIBLES DE MANTENIMIENTO O SUSTITUCIÓN PUEDAN SER REEMPLAZADOS INDIVIDUALMENTE, SIN QUE SEA NECESARIO SUSTITUIR LA LUMINARIA COMPLETA. EL DISEÑO MODULAR DEBERÁ PERMITIR FACILITAR LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE LA VIDA ÚTIL DEL EQUIPO. CONTAR CON CUERPO DE ALUMINIO INYECTADO A ALTA PRESIÓN, PINTADO ELECTROSTÁTICAMENTE AL POLVO, DIFUSOR HECHO 100% CRISTAL TEMPLADO IK10, CON PROTECCIÓN ANTI-DESLUMBRAMIENTO GRADO PROTECCIÓN 1. FOTOMETRÍA MODIFICABLES II (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA HACIA ENFRENTE Y ATRÁS DE LA LUMINARIA), O III (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA A LOS LATERALES DE LUMINARIA 25M POR LADO MÍNIMO), O COMBO DE AMBAS, (IRC)>80 MÍNIMO, DIODO LED DE ALTA TECNOLOGÍA Y EFICIENCIA LUMÍNICA ESPECIAL PARA INTEMPERIE, CON ENTREGA MÍNIMA DE 160 LM/W. BASE DE FOTOCELDA NEMA 3 INTEGRADA AL DISEÑO DE LA LUMINARIA CON ROTACIÓN A 360°, RESISTENCIA A ALTAS TEMPERATURAS DISEÑO AERODINÁMICO Y TÉRMICAMENTE EFICIENTE PARA ENFRIAMIENTO POR LO QUE DEBERÁ CONTAR CON UNA VÁLVULA DISPARADORA DE CALOR Y PRESIÓN CON UN FLUJO DE AIRE MÍNIMO DE 904ML/MIN, A PRUEBA DE AGUA Y DE POLVO Y CON ÍNDICE IP65 O MAYOR, SELLO TÉRMICO IP66, COMPONENTES INTERNOS IP67, CABLEADO IP68, VIDA ÚTIL >100,000 HORAS, ALTURA DE INSTALACIÓN DE 6 A 10 METROS, CON BRAZO ARTICULADO QUE PERMITA ANGULAR DE 0° A 20° DE ARRIBA ABAJO, DIÁMETRO DE INSTALACIÓN DE ABRAZO DE					

DGAF/DCCM/LPN/002/2026.

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			2",TUERCAS DE SEGURIDAD DE ACERO INOXIDABLE ANTIRROBO, PARA PROTECCIÓN DEL PERSONAL ENCARGADO DE LA INSTALACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO, LA LUMINARIA DEBERÁ INCORPORAR UN SWITCH CORTACORRIENTE DE SEGURIDAD PARA EL OPERADOR, QUE PERMITA INTERRUMPIR LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DEL EQUIPO DURANTE LAS ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO, LAS LÁMPARAS DEBEN DE CONTAR CON UN PROGRAMA DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA PARA ASEGURAR QUE SE PUEDAN RECICLAR O EXTENDER SU VIDA ÚTIL POR LO QUE EL LICITANTE DEBERÁ CONTAR CON UN PROGRAMA FORMAL DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE VIDA ÚTIL, QUE PERMITA LA REPARACIÓN,. SUSTITUCIÓN DE COMPONENTES, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, REUTILIZACIÓN Y/O RECICLAJE DE LAS LUMINARIAS Y SUS COMPONENTES SUSTENTADO CON AL MENOS UN CONTRATO POR ESTE CONCEPTO, NORMAS OFICIALES MEXICANAS QUE CUMPLEN, CARTA RESOLUCIÓN NOM-001-SCFI-2018, CARTA RESOLUCIÓN, NOM-064-SCFI-2000, NOM-003-SCFI-2014, NOM-031-ENER-2019, NOM-003-SCFI-2014. GARANTÍA POR ESCRITO 5 AÑOS SIN RESTRICCIONES Y POSIBILIDAD DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA, CARTA SOPORTE ORIGINAL DIRIGIDA A LA ALCALDÍA O MUNICIPIO EMITIDA POR PARTE DEL FABRICANTE EN DONDE EXPRESE QUE ES OBLIGADO SOLIDARIO DE LA GARANTÍA OFERTADA.					
22	4	2461000260	ROLLO DE CABLE ROLLO DE 100 METROS DE CABLE CALIBRE 12, CONDUCTOR DE BAJA TENSIÓN PARA CONSTRUCCIÓN Y DISTRUBUCIÓN, FABRICADO CON COBRE ELECTRICO SUAVE DE ALTA PUREZA EN FORMA DE CABLE CONCENTRICO CLASE B O CLASE C, CON AISLAMIENTO	32	ROLLO			

Calle Mecoaya No. 111, Col. San Marcos, C.P. 2020,
Alcaldía Azcapotzalco, Ciudad de México. Tel: (55) 53549994 ext. 2121

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			TERMOPLASTICO A BASE DE POLICLORURO DE VINILO, RESISTENTE A LA PROPAGACIÓN DE INCENDIO CON BAJA EMISIÓN DE HUMOS Y GAS ACIDO. TIPO THW-LS EN ROLLO DE 100 METROS, TENSIÓN DE OPERACIÓN 600 V TEMPERTURA MAXIMA EN EL CONDUCTOR 75° LOCALES MOJADOS A 90°C, LOCALES SECOS CALIBRE 12 AWG.					
23	5	2461000260	ROLLO DE CABLE ROLLO DE 300 METROS DE CABLE 2+1 ALUMINIO CABLE AAC, FORRADO POR ALAMBRES DE ALUMINIO, TEMPLE SUAVE CABLEADOS EN CAPAS CONCENTRICAS, TEMPERATURA MAXIMA DEL CONDUCTOR 75°C, CALIBRE 6, 2+1 AWG	5	ROLLO			
24	6	2461000080	CINTA DE AISLAR CINTA ELÉCTRICA AISLANTE ROLLO CON 18 M DE CINTA DE 1.9 CM X 0.20	50	PIEZA			

SUBTOTAL	
I.V.A.	
TOTAL	

REQ. 09 018
UNIDAD TERRITORIAL PETROLERA FOLIO IECM-DD03-000376/26.
PROYECTO : SENDERO SEGURO PETROLERA (ILUMINACIÓN Y MEJORAMIENTO PEATONAL)

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
25	1	2461000154	LUMINARÍA SUMINISTRO DE LUMINARIA CON TECNOLOGÍA LED DE 60 W, CCT 5700K, OPERA CON UN DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE 90-305V CON 6KV DE PROTECCIÓN, LÍNEA A LÍNEA, PROTECCIÓN CON SUPRESOR DE PICOS DE 10 KV PARA SUBTENSIONES Y SOBRE TENSIONES, CON PORCENTAJE DE REGULACIÓN +5%, FRECUENCIA DE OPERACIÓN 60HZ, DISPERSIÓN DE FLUJO HACIA HEMISFERIO SUPERIOR 0-5%, PROTECCIÓN A CORTOCIRCUITOS DE 10KA, LA LUMINARIA DEBERÁ CONTAR CON DISEÑO MODULAR DE COMPONENTES, DE MANERA QUE LOS ELEMENTOS PRINCIPALES SUSCEPTIBLES DE MANTENIMIENTO O SUSTITUCIÓN	50	PIEZA			

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			PUEDAN SER REEMPLAZADOS INDIVIDUALMENTE, SIN QUE SEA NECESARIO SUSTITUIR LA LUMINARIA COMPLETA. EL DISEÑO MODULAR DEBERÁ PERMITIR FACILITAR LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE LA VIDA ÚTIL DEL EQUIPO. CONTAR CON CUERPO DE ALUMINIO INYECTADO A ALTA PRESIÓN, PINTADO ELECTROSTÁTICAMENTE AL POLVO, DIFUSOR HECHO 100% CRISTAL TEMPLADO IK10, CON PROTECCIÓN ANTI-DESLUMBRAMIENTO GRADO PROTECCIÓN 1. FOTOMETRÍA MODIFICABLES II (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA HACIA ENFRENTE Y ATRÁS DE LA LUMINARIA), O III (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA A LOS LATERALES DE LUMINARIA 25M POR LADO MÍNIMO), O COMBO DE AMBAS, (IRC)>80 MÍNIMO, DIODO LED DE ALTA TECNOLOGÍA Y EFICIENCIA LUMÍNICA ESPECIAL PARA INTEMPERIE, CON ENTREGA MÍNIMA DE 160 LM/W. BASE DE FOTOCELDA NEMA 3 INTEGRADA AL DISEÑO DE LA LUMINARIA CON ROTACIÓN A 360°, RESISTENCIA A ALTAS TEMPERATURAS DISEÑO AERODINÁMICO Y TÉRMICAMENTE EFICIENTE PARA ENFRIAMIENTO POR LO QUE DEBERÁ CONTAR CON UNA VÁLVULA DISPARADORA DE CALOR Y PRESIÓN CON UN FLUJO DE AIRE MÍNIMO DE 904ML/MIN, A PRUEBA DE AGUA Y DE POLVO Y CON ÍNDICE IP65 O MAYOR, SELLO TÉRMICO IP66, COMPONENTES INTERNOS IP67, CABLEADO IP68, VIDA ÚTIL >100,000 HORAS, ALTURA DE INSTALACIÓN DE 6 A 10 METROS, CON BRAZO ARTICULADO QUE PERMITA ANGULAR DE 0° A 20° DE ARRIBA ABAJO, DIÁMETRO DE INSTALACIÓN DE ABRAZO DE 2",TUERCAS DE SEGURIDAD DE					

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			ACERO INOXIDABLE ANTIRROBO, PARA PROTECCIÓN DEL PERSONAL ENCARGADO DE LA INSTALACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO, LA LUMINARIA DEBERÁ INCORPORAR UN SWITCH CORTACORRIENTE DE SEGURIDAD PARA EL OPERADOR, QUE PERMITA INTERRUMPIR LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DEL EQUIPO DURANTE LAS ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO, LAS LÁMPARAS DEBEN DE CONTAR CON UN PROGRAMA DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA PARA ASEGURAR QUE SE PUEDAN RECICLAR O EXTENDER SU VIDA ÚTIL POR LO QUE EL LICITANTE DEBERÁ CONTAR CON UN PROGRAMA FORMAL DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE VIDA ÚTIL, QUE PERMITA LA REPARACIÓN, SUSTITUCIÓN DE COMPONENTES, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, REUTILIZACIÓN Y/O RECICLAJE DE LAS LUMINARIAS Y SUS COMPONENTES SUSTENTADO CON AL MENOS UN CONTRATO POR ESTE CONCEPTO, NORMAS OFICIALES MEXICANAS QUE CUMPLEN, CARTA RESOLUCIÓN NOM-001-SCFI-2018, CARTA RESOLUCIÓN, NOM-064-SCFI-2000, NOM-003-SCFI-2014, NOM-031-ENER-2019, NOM-003-SCFI-2014. GARANTÍA POR ESCRITO 5 AÑOS SIN RESTRICCIONES Y POSIBILIDAD DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA, CARTA SOPORTE ORIGINAL DIRIGIDA A LA ALCALDÍA O MUNICIPIO EMITIDA POR PARTE DEL FABRICANTE EN DONDE EXPRESE QUE ES OBLIGADO SOLIDARIO DE LA GARANTÍA OFERTADA.					
26	2	2461000146	INTERRUPTOR FOTOCELDAS MULTIVOLTAJE 90-305 V CON GARANTIA DE 1 AÑO.	130	PIEZA			

Calle Mecoaya No. 111, Col. San Marcos, C.P. 2020,
Alcaldía Azcapotzalco, Ciudad de México. Tel: (55) 53549994 ext. 2121

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
27	3	2461000154	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA CON TECNOLOGÍA LED DE 100W, CCT 5700K, OPERA CON UN DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE 90-305V CON 10KV DE PROTECCIÓN, LÍNEA A LÍNEA, PROTECCIÓN CON SUPRESOR DE PICOS DE 10 KV PARA SUBTENSIONES Y SOBRE TENSIONES, CON PORCENTAJE DE REGULACIÓN +5%, FRECUENCIA DE OPERACIÓN 60HZ, DISPERSIÓN DE FLUJO HACIA HEMISFERIO SUPERIOR 0-5%, PROTECCIÓN A CORTOCIRCUITOS DE 20KA, LA LUMINARIA DEBERÁ CONTAR CON DISEÑO MODULAR DE COMPONENTES, DE MANERA QUE LOS ELEMENTOS PRINCIPALES SUSCEPTIBLES DE MANTENIMIENTO O SUSTITUCIÓN PUEDAN SER REEMPLAZADOS INDIVIDUALMENTE, SIN QUE SEA NECESARIO SUSTITUIR LA LUMINARIA COMPLETA. EL DISEÑO MODULAR DEBERÁ PERMITIR FACILITAR LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE LA VIDA ÚTIL DEL EQUIPO. CONTAR CON CUERPO DE ALUMINIO INYECTADO A ALTA PRESIÓN, PINTADO ELECTROSTÁTICAMENTE AL POLVO, DIFUSOR HECHO 100% CRISTAL TEMPLADO IK10, CON PROTECCIÓN ANTI-DESLUMBRAMIENTO GRADO PROTECCIÓN I. FOTOMETRÍA MODIFICABLES II (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA HACIA ENFRENTE Y ATRÁS DE LA LUMINARIA), O III (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA A LOS LATERALES DE LUMINARIA 25M POR LADO MÍNIMO), O COMBO DE AMBAS, (IRC)>80 MÍNIMO, DIODO LED DE ALTA TECNOLOGÍA Y EFICIENCIA LUMÍNICA ESPECIAL PARA INTEMPERIE, CON ENTREGA MÍNIMA DE 160 LM/W. BASE DE FOTOCELDA NEMA 3	70	PIEZA			198

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			INTEGRADA AL DISEÑO DE LA LUMINARIA CON ROTACIÓN A 360°, RESISTENCIA A ALTAS TEMPERATURAS DISEÑO AERODINÁMICO Y TÉRMICAMENTE EFICIENTE PARA ENFRIAMIENTO POR LO QUE DEBERÁ CONTAR CON UNA VÁLVULA DISPARADORA DE CALOR Y PRESIÓN CON UN FLUJO DE AIRE MÍNIMO DE 904ML/MIN, A PRUEBA DE AGUA Y DE POLVO Y CON ÍNDICE IP65 O MAYOR, SELLO TÉRMICO IP66, COMPONENTES INTERNOS IP67, CABLEADO IP68, VIDA ÚTIL >100,000 HORAS, ALTURA DE INSTALACIÓN DE 6 A 10 METROS, CON BRAZO ARTICULADO QUE PERMITA ANGULAR DE 0° A 20° DE ARRIBA ABAJO, DIÁMETRO DE INSTALACIÓN DE ABRAZO DE 2",TUERCAS DE SEGURIDAD DE ACERO INOXIDABLE ANTIRROBO, PARA PROTECCIÓN DEL PERSONAL ENCARGADO DE LA INSTALACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO, LA LUMINARIA DEBERÁ INCORPORAR UN SWITCH CORTACORRIENTE DE SEGURIDAD PARA EL OPERADOR; QUE PERMITA INTERRUMPIR LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DEL EQUIPO DURANTE LAS ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO, LAS LÁMPARAS DEBEN DE CONTAR CON UN PROGRAMA DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA PARA ASEGURAR QUE SE PUEDAN RECICLAR O EXTENDER SU VIDA ÚTIL POR LO QUE EL LICITANTE DEBERÁ CONTAR CON UN PROGRAMA FORMAL DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE VIDA ÚTIL, QUE PERMITA LA REPARACIÓN, SUSTITUCIÓN DE COMPONENTES, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, REUTILIZACIÓN Y/O RECICLAJE DE LAS LUMINARIAS Y SUS COMPONENTES SUSTENTADO CON AL MENOS UN CONTRATO				





DGAF/DCCM/LPN/002/2026.

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			POR ESTE CONCEPTO, NORMAS OFICIALES MEXICANAS QUE CUMPLEN, CARTA RESOLUCIÓN NOM-001-SCFI-2018, CARTA RESOLUCIÓN, NOM-064-SCFI-2000, NOM-003-SCFI-2014, NOM-031-ENER-2019, NOM-003-SCFI-2014. GARANTÍA POR ESCRITO 5 AÑOS SIN RESTRICCIONES Y POSIBILIDAD DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA, CARTA SOPORTE ORIGINAL DIRIGIDA A LA ALCALDÍA O MUNICIPIO EMITIDA POR PARTE DEL FABRICANTE EN DONDE EXPRESE QUE ES OBLIGADO SOLIDARIO DE LA GARANTÍA OFERTADA.					
28	4	2461000260	ROLLO DE CABLE ROLLO DE 100 METROS DE CABLE CALIBRE 12, CONDUCTOR DE BAJA TENSIÓN PARA CONSTRUCCIÓN Y DISTRUBUCIÓN; FABRICADO CON COBRE ELECTRICO SUAVE DE ALTA PUREZA EN FORMA DE CABLE CONCENTRICO CLASE B O CLASE C, CON AISLAMIENTO TERMOPLASTICO A BASE DE POLICLORURO DE VINILO, RESISTENTE A LA PROPAGACIÓN DE INCENDIO CON BAJA EMISIÓN DE HUMOS Y GAS ACIDO. TIPO THW-LS EN ROLLO DE 100 METROS, TENSIÓN DE OPERACIÓN 600 V TEMPERTURA MAXIMA EN EL CONDUCTOR 75° LOCALES MOJADOS A 90°C, LOCALES SECOS CALIBRE 12 AWG.	33	ROLLO			200
29	5	2461000260	ROLLO DE CABLE ROLLO DE 300 METROS DE CABLE 2+1 ALUMINIO CABLE AAC, FORRADO POR ALAMBRES DE ALUMINIO, TEMPLE SUAVE CABLEADOS EN CAPAS CONCENTRICAS, TEMPERATURA MAXIMA DEL CONDUCTOR 75°C, CALIBRE 6, 2+1 AWG	14	ROLLO			
30	6	2461000080	CINTA DE AISLAR CINTA ELÉCTRICA AISLANTE ROLLO CON 18 M DE CINTA DE 1.9 CM X 0.20	20	PIEZA			
							SUBTOTAL	
							I.V.A.	
							TOTAL	

Calle Mecoaya No. 111, Col. San Marcos, C.P. 2020,
Alcaldía Azcapotzalco, Ciudad de México. Tel: (55) 53549994 ext. 2121

DGAF/DCCM/LPN/002/2026.

REQ. 09 023
UNIDAD TERRITORIAL PLENITUD FOLIO IECM-DD05-000845/26.
PROYECTO: SOLICITUD DE IMPLEMENTACIÓN DEL PROYECTO DE ILUMINACIÓN "SENDERO SEGURO"

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
31	1	2461000154	LUMINARIA SUMINISTRO. DE LUMINARIA CON TECNOLOGÍA LED DE 100W, CCT 5700K, OPERA CON UN DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE 90-305V CON 10KV DE PROTECCIÓN, LÍNEA A LÍNEA, PROTECCIÓN CON SUPRESOR DE PICOS DE 10 KV PARA SUBTENSIONES Y SOBRE TENSIONES, CON PORCENTAJE DE REGULACIÓN +5%, FRECUENCIA DE OPERACIÓN 60HZ, DISPERSIÓN DE FLUJO HACIA HEMISFERIO SUPERIOR 0-5%, PROTECCIÓN A CORTOCIRCUITOS DE 20KA, LA LUMINARIA DEBERÁ CONTAR CON DISEÑO MODULAR DE COMPONENTES, DE MANERA QUE LOS ELEMENTOS PRINCIPALES SUSCEPTIBLES DE MANTENIMIENTO O SUSTITUCIÓN PUEDAN SER REEMPLAZADOS INDIVIDUALMENTE, SIN QUE SEA NECESARIO SUSTITUIR LA LUMINARIA COMPLETA. EL DISEÑO MODULAR DEBERÁ PERMITIR FACILITAR LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE LA VIDA ÚTIL DEL EQUIPO. CONTAR CON CUERPO DE ALUMINIO INYECTADO A ALTA PRESIÓN, PINTADO ELECTROSTÁTICAMENTE AL POLVO, DIFUSOR HECHO 100% CRISTAL TEMPLADO IK10, CON PROTECCIÓN ANTI-DESLUMBRAMIENTO GRADO PROTECCIÓN 1. FOTOMETRÍA MODIFICABLES II (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA HACIA ENFRENTE Y ATRÁS DE LA LUMINARIA), O III (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA A LOS LATERALES DE LUMINARIA 25M POR LADO MÍNIMO), O COMBO DE AMBAS, (IRC)>80 MÍNIMO, DIODO LED DE ALTA TECNOLOGÍA Y EFICIENCIA	120	PIEZA			202

Calle Mecoaya No. 111, Col. San Marcos, C.P. 2020,
Alcaldía Azcapotzalco, Ciudad de México. Tel: (55) 53549994 ext. 2121

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			LUMÍNICA ESPECIAL PARA INTEMPERIE, CON ENTREGA MÍNIMA DE 160 LM/W. BASE DE FOTOCELDA NEMA 3 INTEGRADA AL DISEÑO DE LA LUMINARIA CON ROTACIÓN A 360°, RESISTENCIA A ALTAS TEMPERATURAS DISEÑO AERODINÁMICO Y TÉRMICAMENTE EFICIENTE PARA ENFRIAMIENTO POR LO QUE DEBERÁ CONTAR CON UNA VÁLVULA DISPARADORA DE CALOR Y PRESIÓN CON UN FLUJO DE AIRE MÍNIMO DE 904ML/MIN, A PRUEBA DE AGUA Y DE POLVO Y CON ÍNDICE IP65 O MAYOR, SELLO TÉRMICO IP66, COMPONENTES INTERNOS IP67, CABLEADO IP68, VIDA ÚTIL >100,000 HORAS, ALTURA DE INSTALACIÓN DE 6 A 10 METROS, CON BRAZO ARTICULADO QUE PERMITA ANGULAR DE 0° A 20° DE ARRIBA ABAJO, DIÁMETRO DE INSTALACIÓN DE ABRAZO DE 2",TUERCAS DE SEGURIDAD DE ACERO INOXIDABLE ANTIRROBO, PARA PROTECCIÓN DEL PERSONAL ENCARGADO DE LA INSTALACIÓN, OPERACIÓN. Y MANTENIMIENTO, LA LUMINARIA DEBERÁ INCORPORAR UN SWITCH CORTACORRIENTE DE SEGURIDAD PARA EL OPERADOR, QUE PERMITA INTERRUMPIR LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DEL EQUIPO DURANTE LAS ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO, LAS LÁMPARAS DEBEN DE CONTAR CON UN PROGRAMA DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA PARA ASEGURAR QUE SE PUEDAN RECICLAR O EXTENDER SU VIDA ÚTIL POR LO QUE EL LICITANTE DEBERÁ CONTAR CON UN PROGRAMA FORMAL DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE VIDA ÚTIL, QUE PERMITA LA REPARACIÓN, SUSTITUCIÓN DE COMPONENTES, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, REUTILIZACIÓN					

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			Y/O RECICLAJE DE LAS LUMINARIAS Y SUS COMPONENTES SUSTENTADO CON AL MENOS UN CONTRATO POR ESTE CONCEPTO, NORMAS OFICIALES MEXICANAS QUE CUMPLEN, CARTA RESOLUCIÓN NOM-001-SCFI-2018, CARTA RESOLUCIÓN, NOM-064-SCFI-2000, NOM-003-SCFI-2014, NOM-031-ENER-2019, NOM-003-SCFI-2014. GARANTÍA POR ESCRITO 5 AÑOS SIN RESTRICCIONES Y POSIBILIDAD DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA, CARTA SOPORTE ORIGINAL DIRIGIDA A LA ALCALDÍA O MUNICIPIO EMITIDA POR PARTE DEL FABRICANTE EN DONDE EXPRESE QUE ES OBLIGADO SOLIDARIO DE LA GARANTÍA OFERTADA.					
32	2	2461000146	INTERRUPTOR FOTOCELDAS MULTIVOLTAJE 90-305 V CON GARANTIA DE 1 AÑO.	135	PIEZA			204
33	3	2461000260	ROLLO DE CABLE ROLLO DE 100 METROS DE CABLE CALIBRE 12, CONDUCTOR DE BAJA TENSIÓN PARA CONSTRUCCIÓN Y DISTRUBUCIÓN, FABRICADO CON COBRE ELECTRICO SUAVE DE ALTA PUREZA EN FORMA DE CABLE CONCENTRICO CLASE B O CLASE C, CON AISLAMIENTO TERMOPLASTICO A BASE DE POLICLORURO DE VINILO, RESISTENTE A LA PROPAGACIÓN DE INCENDIO CON BAJA EMISIÓN DE HUMOS Y GAS ACIDO. TIPO THW-LS EN ROLLO DE 100 METROS, TENSIÓN DE OPERACIÓN 600 V TEMPERTURA MAXIMA EN EL CONDUCTOR 75° LOCALES MOJADOS A 90°C, LOCALES SECOS CALIBRE 12 AWG.	35	ROLLO			
34	4	2461000260	ROLLO DE CABLE ROLLO DE 300 METROS DE CABLE 2+1 ALUMINIO CABLE AAC, FORRADO POR ALAMBRES DE ALUMINIO, TEMPLE SUAVE CABLEADOS EN CAPAS CONCENTRICAS, TEMPERATURA MAXIMA DEL CONDUCTOR 75°C, CALIBRE 6, 2+1 AWG	19	ROLLO			

DGAF/DCCM/LPN/002/2026.

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
35	5	2461000080	CINTA DE AISLAR CINTA ELÉCTRICA AISLANTE ROLLO CON 18 M DE CINTA DE 1.9 CM X 0.20	50	PIEZA			
							SUBTOTAL	
							I.V.A.	
							TOTAL	

DGAF/DCCM/LPN/002/2026.

REQ. 09 027
UNIDAD TERRITORIAL PRO HOGAR 1 FOLIO IECM-DD03-000572/26.
PROYECTO: SENDERO ILUMINADO Y SEGURO CALLE 17 PRO HOGAR

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
36	1	2461000154	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA CON TECNOLOGÍA LED DE 60W, CCT 5700K, OPERA CON UN DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE 90-305V CON 6KV DE PROTECCIÓN, LÍNEA A LÍNEA, PROTECCIÓN CON SUPRESOR DE PICOS DE 10 KV PARA SUBTENSIONES Y SOBRE TENSIONES, CON PORCENTAJE DE REGULACIÓN +5%, FRECUENCIA DE OPERACIÓN 60HZ, DISPERSIÓN DE FLUJO HACIA HEMISFERIO SUPERIOR 0-5%, PROTECCIÓN A CORTOCIRCUITOS DE 10KA, LA LUMINARIA DEBERÁ CONTAR CON DISEÑO MODULAR DE COMPONENTES, DE MANERA QUE LOS ELEMENTOS PRINCIPALES SUSCEPTIBLES DE MANTENIMIENTO O SUSTITUCIÓN PUEDAN SER REEMPLAZADOS INDIVIDUALMENTE, SIN QUE SEA NECESARIO SUSTITUIR LA LUMINARIA COMPLETA. EL DISEÑO MODULAR DEBERÁ PERMITIR FACILITAR LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE LA VIDA ÚTIL DEL EQUIPO. CONTAR CON CUERPO DE ALUMINIO INYECTADO A ALTA PRESIÓN, PINTADO ELECTROSTÁTICAMENTE AL POLVO, DIFUSOR HECHO 100% CRISTAL TEMPLADO IK10, CON PROTECCIÓN ANTI-DESLUMBRAMIENTO GRADO PROTECCIÓN 1. FOTOMETRÍA MODIFICABLES II (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA HACIA ENFRENTE Y ATRÁS DE LA LUMINARIA), O III (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA A LOS LATERALES DE LUMINARIA 25M POR LADO MÍNIMO), O COMBO DE AMBAS, (IRC)>80 MÍNIMO, DIODO LED DE ALTA TECNOLOGÍA Y EFICIENCIA LUMÍNICA ESPECIAL PARA	100	PIEZA			

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			INTEMPERIE, CON ENTREGA MÍNIMA DE 160 LM/W. BASE DE FOTOCELDA NEMA 3 INTEGRADA AL DISEÑO DE LA LUMINARIA CON ROTACIÓN A 360°, RESISTENCIA A ALTAS TEMPERATURAS DISEÑO AERODINÁMICO Y TÉRMICAMENTE EFICIENTE PARA ENFRIAMIENTO POR LO QUE DEBERÁ CONTAR CON UNA VÁLVULA DISPARADORA DE CALOR Y PRESIÓN CON UN FLUJO DE AIRE MÍNIMO DE 904ML/MIN, A PRUEBA DE AGUA Y DE POLVO Y CON ÍNDICE IP65 O MAYOR, SELLO TÉRMICO IP66, COMPONENTES INTERNOS IP67, CABLEADO IP68, VIDA ÚTIL >100,000 HORAS, ALTURA DE INSTALACIÓN DE 6 A 10 METROS, CON BRAZO ARTICULADO QUE PERMITA ANGULAR DE 0° A 20° DE ARRIBA ABAJO, DIÁMETRO DE INSTALACIÓN DE ABRAZO DE 2",TUERCAS DE SEGURIDAD DE ACERO INOXIDABLE ANTIRROBO, PARA PROTECCIÓN DEL PERSONAL ENCARGADO DE LA INSTALACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO, LA LUMINARIA DEBERÁ INCORPORAR UN SWITCH CORTACORRIENTE DE SEGURIDAD PARA EL OPERADOR, QUE PERMITA INTERRUMPIR LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DEL EQUIPO DURANTE LAS ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO, LAS LÁMPARAS DEBEN DE CONTAR CON UN PROGRAMA DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA PARA ASEGURAR QUE SE PUEDAN RECICLAR O EXTENDER SU VIDA ÚTIL POR LO QUE EL LICITANTE DEBERÁ CONTAR CON UN PROGRAMA FORMAL DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE VIDA ÚTIL, QUE PERMITA LA REPARACIÓN, SUSTITUCIÓN DE COMPONENTES, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, REUTILIZACIÓN Y/O RECICLAJE DE LAS					

DGAF/DCCM/LPN/002/2026.

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			LUMINARIAS Y SUS COMPONENTES SUSTENTADO CON AL MENOS UN CONTRATO POR ESTE CONCEPTO, NORMAS OFICIALES MEXICANAS QUE CUMPLEN, CARTA RESOLUCIÓN NOM-001-SCFI-2018, CARTA RESOLUCIÓN, NOM-064-SCFI-2000, NOM-003-SCFI-2014, NOM-031-ENER-2019, NOM-003-SCFI-2014. GARANTÍA POR ESCRITO 5 AÑOS SIN RESTRICCIONES Y POSIBILIDAD DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA, CARTA SOPORTE ORIGINAL DIRIGIDA A LA ALCALDÍA O MUNICIPIO EMITIDA POR PARTE DEL FABRICANTE EN DONDE EXPRESE QUE ES OBLIGADO SOLIDARIO DE LA GARANTÍA OFERTADA.					
37	2	2461000068	INTERRUPTOR FOTOCELDAS MULTIVOLTAJE 90-305 V CON GARANTIA DE 1 AÑO.	180	PIEZA			
38	3	2461000154	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA CON TECNOLOGÍA LED DE 100W, CCT 5700K, OPERA CON UN DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE 90-305V CON 10KV DE PROTECCIÓN, LÍNEA A LÍNEA, PROTECCIÓN CON SUPRESOR DE PICOS DE 10 KV PARA SUBTENSIONES Y SOBRE TENSIONES, CON PORCENTAJE DE REGULACIÓN +5%, FRECUENCIA DE OPERACIÓN 60HZ, DISPERSIÓN DE FLUJO HACIA HEMISFERIO SUPERIOR 0-5%, PROTECCIÓN A CORTOCIRCUITOS DE 20KA, LA LUMINARIA DEBERÁ CONTAR CON DISEÑO MODULAR DE COMPONENTES, DE MANERA QUE LOS ELEMENTOS PRINCIPALES SUSCEPTIBLES DE MANTENIMIENTO O SUSTITUCIÓN PUEDAN SER REEMPLAZADOS INDIVIDUALMENTE, SIN QUE SEA NECESARIO SUSTITUIR LA LUMINARIA COMPLETA. EL DISEÑO MODULAR DEBERÁ PERMITIR FACILITAR LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ACTUALIZACIÓN	80	PIEZA			

Calle Mecoaya No. 111, Col. San Marcos, C.P. 2020,
Alcaldía Azcapotzalco, Ciudad de México. Tel: (55) 53549994 ext. 2121

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			TECNOLÓGICA, EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE LA VIDA ÚTIL DEL EQUIPO. CONTAR CON CUERPO DE ALUMINIO INYECTADO A ALTA PRESIÓN, PINTADO ELECTROSTÁTICAMENTE AL POLVO, DIFUSOR HECHO 100% CRISTAL TEMPLADO IK10, CON PROTECCIÓN ANTI-DESLUMBRAMIENTO GRADO PROTECCIÓN 1. FOTOMETRÍA MODIFICABLES II (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA HACIA ENFRENTE Y ATRÁS DE LA LUMINARIA), O III (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA A LOS LATERALES DE LUMINARIA 25M POR LADO MÍNIMO), O COMBO DE AMBAS, (IRC)>80 MÍNIMO, DIODO LED DE ALTA TECNOLOGÍA Y EFICIENCIA LUMÍNICA ESPECIAL PARA INTEMPERIE, CON ENTREGA MÍNIMA DE 160 LM/W. BASE DE FOTOCELDA NEMA 3 INTEGRADA AL DISEÑO DE LA LUMINARIA CON ROTACIÓN A 360°, RESISTENCIA A ALTAS TEMPERATURAS DISEÑO AERODINÁMICO Y TÉRMICAMENTE EFICIENTE PARA ENFRIAMIENTO POR LO QUE DEBERÁ CONTAR CON UNA VÁLVULA DISPARADORA DE CALOR Y. PRESIÓN CON UN FLUJO DE AIRE MÍNIMO DE 904ML/MIN, A PRUEBA DE AGUA Y DE POLVO Y CON ÍNDICE IP65 O MAYOR, SELLO TÉRMICO IP66, COMPONENTES INTERNOS IP67, CABLEADO IP68, VIDA ÚTIL >100,000 HORAS, ALTURA DE INSTALACIÓN DE 6 A 10 METROS, CON BRAZO ARTICULADO QUE PERMITA ANGULAR DE 0° A 20° DE ARRIBA ABAJO, DIÁMETRO DE INSTALACIÓN DE ABRAZO DE 2",TUERCAS DE SEGURIDAD DE ACERO INOXIDABLE ANTIRROBO, PARA PROTECCIÓN DEL PERSONAL ENCARGADO DE LA INSTALACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO, LA LUMINARIA DEBERÁ INCORPORAR UN SWITCH CORTACORRIENTE DE SEGURIDAD PARA EL					

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			OPERADOR, QUE PERMITA INTERRUMPIR LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DEL EQUIPO DURANTE LAS ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO, LAS LÁMPARAS DEBEN DE CONTAR CON UN PROGRAMA DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA PARA ASEGURAR QUE SE PUEDAN RECICLAR O EXTENDER SU VIDA ÚTIL POR LO QUE EL LICITANTE DEBERÁ CONTAR CON UN PROGRAMA FORMAL DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE VIDA ÚTIL, QUE PERMITA LA REPARACIÓN, SUSTITUCIÓN DE COMPONENTES, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, REUTILIZACIÓN Y/O RECICLAJE DE LAS LUMINARIAS Y SUS COMPONENTES SUSTENTADO CON AL MENOS UN CONTRATO POR ESTE CONCEPTO, NORMAS OFICIALES MEXICANAS QUE CUMPLEN, CARTA RESOLUCIÓN NOM-001-SCFI-2018, CARTA RESOLUCIÓN, NOM-064-SCFI-2000, NOM-003-SCFI-2014, NOM-031-ENER-2019, NOM-003-SCFI-2014. GARANTÍA POR ESCRITO 5 AÑOS SIN RESTRICCIONES Y POSIBILIDAD DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA, CARTA SOPORTE ORIGINAL DIRIGIDA A LA ALCALDÍA O MUNICIPIO EMITIDA POR PARTE DEL FABRICANTE EN DONDE EXPRESE QUE ES OBLIGADO SOLIDARIO DE LA GARANTÍA OFERTADA					210
39	4	2461000260	ROLLO DE CABLE ROLLO DE 100 METROS DE CABLE CALIBRE 12, CONDUCTOR DE BAJA TENSIÓN PARA CONSTRUCCIÓN Y DISTRUBUCIÓN, FABRICADO CON COBRE ELECTRICO SUAVE DE ALTA PUREZA EN FORMA DE CABLE CONCENTRICO CLASE B O CLASE C, CON AISLAMIENTO TERMOPLASTICO A BASE DE POLICLORURO DE VINILO, RESISTENTE A LA PROPAGACIÓN DE INCENDIO CON BAJA EMISIÓN DE HUMOS Y GAS	39	ROLLO			

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			ACIDO. TIPO THW-LS EN ROLLO DE 100 METROS, TENSIÓN DE OPERACIÓN 600 V TEMPERTURA MAXIMA EN EL CONDUCTOR 75° LOCALES MOJADOS A 90°C, LOCALES SECOS CALIBRE 12 AWG.					
40	5	2461000260	ROLLO DE CABLE ROLLO DE 300 METROS DE CABLE 2+1 ALUMINIO CABLE AAC, FORRADO POR ALAMBRES DE ALUMINIO, TEMPLE SUAVE CABLEADOS EN CAPAS CONCENTRICAS, TEMPERATURA MAXIMA DEL CONDUCTOR 75°C, CALIBRE 6, 2+1 AWG	13	ROLLO			
41	6	2461000080	CINTA DE AISLAR CINTA ELÉCTRICA AISLANTE ROLLO CON 18 M DE CINTA DE 1.9 CM X 0.20	50	PIEZA			
							SUBTOTAL	
							I.V.A.	
							TOTAL	

211

REQ. 09 031
UNIDAD TERRITORIAL SAN FRANCISCO XOCOTITLA FOLIO IECM-DD05-000363/26.
PROYECTO: LUMINARIAS PARA SAN FRANCISCO XOCOTITLA

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
42	1	2461000154	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA CON TECNOLOGÍA LED DE 100W, CCT 5700K, OPERA CON UN DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE 90-305V CON 10KV DE PROTECCIÓN, LÍNEA A LÍNEA, PROTECCIÓN CON SUPRESOR DE PICOS DE 10 KV PARA SUBTENSIONES Y SOBRE TENSIONES, CON PORCENTAJE DE REGULACIÓN +5%, FRECUENCIA DE OPERACIÓN 60HZ, DISPERSIÓN DE FLUJO HACIA HEMISFERIO SUPERIOR 0-5%, PROTECCIÓN A CORTOCIRCUITOS DE 20KA, LA LUMINARIA DEBERÁ CONTAR CON DISEÑO MODULAR DE COMPONENTES, DE MANERA QUE LOS ELEMENTOS PRINCIPALES SUSCEPTIBLES DE MANTENIMIENTO O SUSTITUCIÓN PUEDAN SER REEMPLAZADOS INDIVIDUALMENTE, SIN QUE SEA	50	PIEZA			

DGAF/DCCM/LPN/002/2026.

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			NECESARIO SUSTITUIR LA LUMINARIA COMPLETA. EL DISEÑO MODULAR DEBERÁ PERMITIR FACILITAR LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE LA VIDA ÚTIL DEL EQUIPO. CONTAR CON CUERPO DE ALUMINIO INYECTADO A ALTA PRESIÓN, PINTADO ELECTROSTÁTICAMENTE AL POLVO, DIFUSOR HECHO 100% CRISTAL TEMPLADO IK10, CON PROTECCIÓN ANTI-DESLUMBRAMIENTO GRADO PROTECCIÓN 1.. FOTOMETRÍA MODIFICABLES II (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA HACIA ENFRENTE Y ATRÁS DE LA LUMINARIA), O III (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA A LOS LATERALES DE LUMINARIA 25M POR LADO MÍNIMO), O COMBO DE AMBAS, (IRC)>80 MÍNIMO, DIODO LED DE ALTA TECNOLOGÍA Y EFICIENCIA LUMÍNICA ESPECIAL PARA INTEMPERIE, CON ENTREGA MÍNIMA DE 160 LM/W. BASE DE FOTOCELDA NEMA 3 INTEGRADA AL DISEÑO DE LA LUMINARIA CON ROTACIÓN A 360°, RESISTENCIA A ALTAS TEMPERATURAS DISEÑO AERODINÁMICO Y TÉRMICAMENTE EFICIENTE PARA ENFRIAMIENTO POR LO QUE DEBERÁ CONTAR CON UNA VÁLVULA DISPARADORA DE CALOR Y PRESIÓN CON UN FLUJO DE AIRE MÍNIMO DE 904ML/MIN, A PRUEBA DE AGUA Y DE POLVO Y CON ÍNDICE IP65 O MAYOR, SELLO TÉRMICO IP66, COMPONENTES INTERNOS IP67, CABLEADO IP68, VIDA ÚTIL >100,000 HORAS, ALTURA DE INSTALACIÓN DE 6 A 10 METROS, CON BRAZO ARTICULADO QUE PERMITA ANGULAR DE 0° A 20° DE ARRIBA ABAJO, DIÁMETRO DE INSTALACIÓN DE ABRAZO DE 2",TUERCAS DE SEGURIDAD DE ACERO INOXIDABLE ANTIRROBO, PARA PROTECCIÓN					

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			DEL PERSONAL ENCARGADO DE LA INSTALACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO, LA LUMINARIA DEBERÁ INCORPORAR UN SWITCH CORTACORRIENTE DE SEGURIDAD PARA EL OPERADOR, QUE PERMITA INTERRUMPIR LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DEL EQUIPO DURANTE LAS ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO, LAS LÁMPARAS DEBEN DE CONTAR CON UN PROGRAMA DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA PARA ASEGURAR QUE SE PUEDAN RECICLAR O EXTENDER SU VIDA ÚTIL POR LO QUE EL LICITANTE DEBERÁ CONTAR CON UN PROGRAMA FORMAL DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE VIDA ÚTIL, QUE PERMITA LA REPARACIÓN, SUSTITUCIÓN DE COMPONENTES, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, REUTILIZACIÓN Y/O RECICLAJE DE LAS LUMINARIAS Y SUS COMPONENTES SUSTENTADO CON AL MENOS UN CONTRATO POR ESTE CONCEPTO, NORMAS OFICIALES MEXICANAS QUE CUMPLEN, CARTA RESOLUCIÓN NOM-001-SCFI-2018, CARTA RESOLUCIÓN, NOM-064-SCFI-2000, NOM-003-SCFI-2014, NOM-031-ENER-2019, NOM-003-SCFI-2014. GARANTÍA POR ESCRITO 5 AÑOS SIN RESTRICCIONES Y POSIBILIDAD DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA, CARTA SOPORTE ORIGINAL DIRIGIDA A LA ALCALDÍA O MUNICIPIO EMITIDA POR PARTE DEL FABRICANTE EN DONDE EXPRESE QUE ES OBLIGADO SOLIDARIO DE LA GARANTÍA OFERTADA.					
43	2	2461000146	INTERRUPTOR FOTOCELDAS MULTIVOLTAJE 90-305 V CON GARANTIA DE 1 AÑO.	130	PIEZA			
44	3	2461000260	ROLLO DE CABLE ROLLO DE 100 METROS DE CABLE CALIBRE 12, CONDUCTOR DE BAJA TENSIÓN PARA CONSTRUCCIÓN Y DISTRUBUCIÓN, FABRICADO CON COBRE ELECTRICO SUAVE	33	ROLLO			

Calle Mecoaya No. 111, Col. San Marcos, C.P. 2020,
Alcaldía Azcapotzalco, Ciudad de México. Tel: (55) 53549994 ext. 2121

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			DE ALTA PUREZA EN FORMA DE CABLE CONCENTRICO CLASE B O CLASE C, CON AISLAMIENTO TERMOPLASTICO A BASE DE POLICLORURO DE VINILO, RESISTENTE A LA PROPAGACIÓN DE INCENDIO CON BAJA EMISIÓN DE HUMOS Y GAS ACIDO. TIPO THW-LS EN ROLLO DE 100 METROS, TENSIÓN DE OPERACIÓN 600 V TEMPERTURA MAXIMA EN EL CONDUCTOR 75° LOCALES MOJADOS A 90°C, LOCALES SECOS CALIBRE 12 AWG.					
45	4	2461000260	ROLLO DE CABLE ROLLO DE 300 METROS DE CABLE 2+1 ALUMINIO CABLE AAC, FORRADO POR ALAMBRES DE ALUMINIO, TEMPLE SUAVE CABLEADOS EN CAPAS CONCENTRICAS, TEMPERATURA MAXIMA DEL CONDUCTOR 75°C, CALIBRE 6, 2+1 AWG	10	ROLLO			
46	5	2461000080	CINTA DE AISLAR CINTA ELÉCTRICA AISLANTE ROLLO CON 18 M DE CINTA DE 1.9 CM X 0.20	70	PIEZA			
47	6	2461000154	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA CON TECNOLOGÍA LED DE 60W, CCT 5700K, OPERA CON UN DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE 90-305V CON 6KV DE PROTECCIÓN, LÍNEA A LÍNEA, PROTECCIÓN CON SUPRESOR DE PICOS DE 10 KV PARA SUBTENSIONES Y SOBRE TENSIONES, CON PORCENTAJE DE REGULACIÓN +5%, FRECUENCIA DE OPERACIÓN 60HZ, DISPERSIÓN DE FLUJO HACIA HEMISFERIO SUPERIOR 0-5%, PROTECCIÓN A CORTOCIRCUITOS DE 10KA, LA LUMINARIA DEBERÁ CONTAR CON DISEÑO MODULAR DE COMPONENTES, DE MANERA QUE LOS ELEMENTOS PRINCIPALES SUSCEPTIBLES DE MANTENIMIENTO O SUSTITUCIÓN PUEDAN SER REEMPLAZADOS INDIVIDUALMENTE, SIN QUE SEA NECESARIO SUSTITUIR LA LUMINARIA COMPLETA. EL DISEÑO MODULAR DEBERÁ PERMITIR FACILITAR LAS	70	PIEZA			

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE LA VIDA ÚTIL DEL EQUIPO. CONTAR CON CUERPO DE ALUMINIO INYECTADO A ALTA PRESIÓN, PINTADO ELECTROSTÁTICAMENTE AL POLVO, DIFUSOR HECHO 100% CRISTAL TEMPLADO IK10, CON PROTECCIÓN ANTI-DESLUMBRAMIENTO GRADO PROTECCIÓN 1. FOTOMETRÍA MODIFICABLES II (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA HACIA ENFRENTE Y ATRÁS DE LA LUMINARIA), O III (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA A LOS LATERALES DE LUMINARIA 25M POR LADO MÍNIMO), O COMBO DE AMBAS, (IRC)>80 MÍNIMO, DIODO LED DE ALTA TECNOLOGÍA Y EFICIENCIA LUMÍNICA ESPECIAL PARA INTEMPERIE, CON ENTREGA MÍNIMA DE 160 LM/W. BASE DE FOTOCELDA NEMA 3 INTEGRADA AL DISEÑO DE LA LUMINARIA CON ROTACIÓN A 360°, RESISTENCIA A ALTAS TEMPERATURAS. DISEÑO AERODINÁMICO Y TÉRMICAMENTE EFICIENTE PARA ENFRIAMIENTO POR LO QUE DEBERÁ CONTAR CON UNA VÁLVULA DISPARADORA DE CALOR Y PRESIÓN CON UN FLUJO DE AIRE MÍNIMO DE 904ML/MIN, A PRUEBA DE AGUA Y DE POLVO Y CON ÍNDICE IP65 O MAYOR, SELLO TÉRMICO IP66, COMPONENTES INTERNOS IP67, CABLEADO IP68, VIDA ÚTIL >100,000 HORAS, ALTURA DE INSTALACIÓN DE 6 A 10 METROS, CON BRAZO ARTICULADO QUE PERMITA ANGULAR DE 0° A 20° DE ARRIBA ABAJO, DIÁMETRO DE INSTALACIÓN DE ABRAZO DE 2",TUERCAS DE SEGURIDAD DE ACERO INOXIDABLE ANTIRROBO, PARA PROTECCIÓN DEL PERSONAL ENCARGADO DE LA INSTALACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO, LA LUMINARIA DEBERÁ INCORPORAR UN					

DGAF/DCCM/LPN/002/2026.

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			SWITCH CORTACORRIENTE DE SEGURIDAD PARA EL OPERADOR, QUE PERMITA INTERRUMPIR LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DEL EQUIPO DURANTE LAS ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO, LAS LÁMPARAS DEBEN DE CONTAR CON UN PROGRAMA DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA PARA ASEGURAR QUE SE PUEDAN RECICLAR O EXTENDER SU VIDA ÚTIL POR LO QUE EL LICITANTE DEBERÁ CONTAR CON UN PROGRAMA FORMAL DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE VIDA ÚTIL, QUE PERMITA LA REPARACIÓN, SUSTITUCIÓN DE COMPONENTES, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, REUTILIZACIÓN Y/O RECICLAJE DE LAS LUMINARIAS Y SUS COMPONENTES SUSTENTADO CON AL MENOS UN CONTRATO POR ESTE CONCEPTO, NORMAS OFICIALES MEXICANAS QUE CUMPLEN, CARTA RESOLUCIÓN NOM-001-SCFI-2018, CARTA RESOLUCIÓN, NOM-064-SCFI-2000, NOM-003-SCFI-2014, NOM-031-ENER-2019, NOM-003-SCFI-2014. GARANTÍA POR ESCRITO 5 AÑOS SIN RESTRICCIONES Y POSIBILIDAD DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA, CARTA SOPORTE ORIGINAL DIRIGIDA A LA ALCALDÍA O MUNICIPIO EMITIDA POR PARTE DEL FABRICANTE EN DONDE EXPRESE QUE ES OBLIGADO SOLIDARIO DE LA GARANTÍA OFERTADA.					

SUBTOTAL	
I.V.A.	
TOTAL	

216

REQ. 09 034
UNIDAD TERRITORIAL SAN SALVADOR XOCHIMANCA FOLIO IECM-DD05-000706/26.
PROYECTO: SENDERO SEGURO XOCHIMANCA

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
48	1	2461000154	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA CON TECNOLOGÍA	20	PIEZA			

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			LED DE 100W, CCT 5700K, OPERA CON UN DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE 90-305V CON 10KV DE PROTECCIÓN, LÍNEA A LÍNEA, PROTECCIÓN CON SUPRESOR DE PICOS DE 10 KV PARA SUBTENSIONES Y SOBRE TENSIONES, CON PORCENTAJE DE REGULACIÓN +5%, FRECUENCIA DE OPERACIÓN 60HZ, DISPERSIÓN DE FLUJO HACIA HEMISFERIO SUPERIOR 0-5%, PROTECCIÓN A CORTOCIRCUITOS DE 20KA, LA LUMINARIA DEBERÁ CONTAR CON DISEÑO MODULAR DE COMPONENTES, DE MANERA QUE LOS ELEMENTOS PRINCIPALES SUSCEPTIBLES DE MANTENIMIENTO O SUSTITUCIÓN PUEDAN SER REEMPLAZADOS INDIVIDUALMENTE, SIN QUE SEA NECESARIO SUSTITUIR LA LUMINARIA COMPLETA. EL DISEÑO MODULAR DEBERÁ PERMITIR FACILITAR LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE LA VIDA ÚTIL DEL EQUIPO. CONTAR CON CUERPO DE ALUMINIO INYECTADO A ALTA PRESIÓN, PINTADO ELECTROSTÁTICAMENTE AL POLVO, DIFUSOR HECHO 100% CRISTAL TEMPLADO IK10, CON PROTECCIÓN ANTI-DESLUMBRAMIENTO GRADO PROTECCIÓN 1. FOTOMETRÍA MODIFICABLES II (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA HACIA ENFRENTE Y ATRÁS DE LA LUMINARIA), O III (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA A LOS LATERALES DE LUMINARIA 25M POR LADO MÍNIMO), O COMBO DE AMBAS, (IRC)>80 MÍNIMO, DIODO LED DE ALTA TECNOLOGÍA Y EFICIENCIA LUMÍNICA ESPECIAL PARA INTEMPERIE, CON ENTREGA MÍNIMA DE 160 LM/W. BASE DE FOTOCELDA NEMA 3 INTEGRADA AL DISEÑO DE LA LUMINARIA CON ROTACIÓN A					

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			360°, RESISTENCIA A ALTAS TEMPERATURAS DISEÑO AERODINÁMICO Y TÉRMICAMENTE EFICIENTE PARA ENFRIAMIENTO POR LO QUE DEBERÁ CONTAR CON UNA VÁLVULA DISPARADORA DE CALOR Y PRESIÓN CON UN FLUJO DE AIRE MÍNIMO DE 904ML/MIN, A PRUEBA DE AGUA Y DE POLVO Y CON ÍNDICE IP65 O MAYOR, SELLO TÉRMICO IP66, COMPONENTES INTERNOS IP67, CABLEADO IP68, VIDA ÚTIL >100,000 HORAS, ALTURA DE INSTALACIÓN DE 6 A 10 METROS, CON BRAZO ARTICULADO QUE PERMITA ANGULAR DE 0° A 20° DE ARRIBA ABAJO, DIÁMETRO DE INSTALACIÓN DE ABRAZO DE 2",TUERCAS DE SEGURIDAD DE ACERO INOXIDABLE ANTIRROBO, PARA PROTECCIÓN DEL PERSONAL ENCARGADO DE LA INSTALACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO, LA LUMINARIA DEBERÁ INCORPORAR UN SWITCH CORTACORRIENTE DE SEGURIDAD PARA EL OPERADOR, QUE PERMITA INTERRUMPIR LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DEL EQUIPO DURANTE LAS ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO, LAS LÁMPARAS DEBEN DE CONTAR CON UN PROGRAMA DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA PARA ASEGURAR QUE SE PUEDAN RECICLAR O EXTENDER SU VIDA ÚTIL POR LO QUE EL LICITANTE DEBERÁ CONTAR CON UN PROGRAMA FORMAL DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE VIDA ÚTIL, QUE PERMITA LA REPARACIÓN, SUSTITUCIÓN DE COMPONENTES, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, REUTILIZACIÓN Y/O RECICLAJE DE LAS LUMINARIAS Y SUS COMPONENTES SUSTENTADO CON AL MENOS UN CONTRATO POR ESTE CONCEPTO, NORMAS OFICIALES MEXICANAS QUE					

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			CUMPLEN, CARTA RESOLUCIÓN NOM-001-SCFI-2018, CARTA RESOLUCIÓN, NOM-064-SCFI-2000, NOM-003-SCFI-2014, NOM-031-ENER-2019, NOM-003-SCFI-2014. GARANTÍA POR ESCRITO 5 AÑOS SIN RESTRICCIONES Y POSIBILIDAD DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA, CARTA SOPORTE ORIGINAL DIRIGIDA A LA ALCALDÍA O MUNICIPIO EMITIDA POR PARTE DEL FABRICANTE EN DONDE EXPRESE QUE ES OBLIGADO SOLIDARIO DE LA GARANTÍA OFERTADA.					
49	2	2461000146	INTERRUPTOR FOTOCELDAS MULTIVOLTAJE 90-305 V CON GARANTIA DE 1 AÑO.	50	PIEZA			
50	3	2461000260	ROLLO DE CABLE ROLLO DE 100 METROS DE CABLE CALIBRE 12, CONDUCTOR DE BAJA TENSIÓN PARA CONSTRUCCIÓN Y DISTRUBUCIÓN, FABRICADO CON COBRE ELECTRICO SUAVE DE ALTA PUREZA EN FORMA DE CABLE CONCENTRICO CLASE B O CLASE C, CON AISLAMIENTO TERMOPLASTICO A BASE DE POLICLORURO DE VINILO, RESISTENTE A LA PROPAGACIÓN DE INCENDIO CON BAJA EMISIÓN DE HUMOS Y GAS ACIDO. TIPO THW-LS EN ROLLO DE 100 METROS, TENSIÓN DE OPERACIÓN 600 V TEMPERTURA MAXIMA EN EL CONDUCTOR 75° LOCALES MOJADOS A 90°C, LOCALES SECOS CALIBRE 12 AWG.	13	ROLLO			
51	4	2461000260	ROLLO DE CABLE ROLLO DE 300 METROS DE CABLE 2+1 ALUMINIO CABLE AAC, FORRADO POR ALAMBRES DE ALUMINIO, TEMPLE SUAVE CABLEADOS EN CAPAS CONCENTRICAS, TEMPERATURA MAXIMA DEL CONDUCTOR 75°C, CALIBRE 6, 2+1 AWG	5	ROLLO			
52	5	2461000080	CINTA DE AISLAR CINTA ELÉCTRICA AISLANTE ROLLO CON 18 M DE CINTA DE 1.9 CM X 0.20	25	PIEZA			
53	6	2461000154	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA CON TECNOLOGÍA LED DE 60W, CCT 5700K, OPERA	30	PIEZA			

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			CON UN DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE 90-305V CON 6KV DE PROTECCIÓN, LÍNEA A LÍNEA, PROTECCIÓN CON SUPRESOR DE PICOS DE 10 KV PARA SUBTENSIONES Y SOBRE TENSIONES, CON PORCENTAJE DE REGULACIÓN +5%, FRECUENCIA DE OPERACIÓN 60HZ, DISPERSIÓN DE FLUJO HACIA HEMISFERIO SUPERIOR 0-5%, PROTECCIÓN A CORTOCIRCUITOS DE 10KA, LA LUMINARIA DEBERÁ CONTAR CON DISEÑO MODULAR DE COMPONENTES, DE MANERA QUE LOS ELEMENTOS PRINCIPALES SUSCEPTIBLES DE MANTENIMIENTO O SUSTITUCIÓN PUEDAN SER REEMPLAZADOS INDIVIDUALMENTE, SIN QUE SEA NECESARIO SUSTITUIR LA LUMINARIA COMPLETA. EL DISEÑO MODULAR DEBERÁ PERMITIR FACILITAR LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE LA VIDA ÚTIL DEL EQUIPO. CONTAR CON CUERPO DE ALUMINIO INYECTADO A ALTA PRESIÓN, PINTADO ELECTROSTÁTICAMENTE AL POLVO, DIFUSOR HECHO 100% CRISTAL TEMPLADO IK10, CON PROTECCIÓN ANTI-DESLUMBRAMIENTO GRADO PROTECCIÓN 1. FOTOMETRÍA MODIFICABLES II (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA HACIA ENFRENTE Y ATRÁS DE LA LUMINARIA), O III (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA A LOS LATERALES DE LUMINARIA .25M POR LADO MÍNIMO), O COMBO DE AMBAS, (IRC)>80 MÍNIMO, DIODO LED DE ALTA TECNOLOGÍA Y EFICIENCIA LUMÍNICA ESPECIAL PARA INTEMPERIE, CON ENTREGA MÍNIMA DE 160 LM/W. BASE DE FOTOCELDA NEMA 3 INTEGRADA AL DISEÑO DE LA LUMINARIA CON ROTACIÓN A 360°, RESISTENCIA A ALTAS TEMPERATURAS DISEÑO					

220

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			AERODINÁMICO Y TÉRMICAMENTE EFICIENTE PARA ENFRIAMIENTO POR. LO QUE DEBERÁ CONTAR CON UNA VÁLVULA DISPARADORA DE CALOR Y PRESIÓN CON UN FLUJO DE AIRE MÍNIMO DE 904ML/MIN, A PRUEBA DE AGUA Y DE POLVO Y CON ÍNDICE IP65 O MAYOR, SELLO TÉRMICO IP66, COMPONENTES INTERNOS IP67, CABLEADO IP68, VIDA ÚTIL >100,000 HORAS, ALTURA DE INSTALACIÓN DE 6 A 10 METROS, CON BRAZO ARTICULADO QUE PERMITA ANGULAR DE 0° A 20° DE ARRIBA ABAJO, DIÁMETRO DE INSTALACIÓN DE ABRAZO DE 2",TUERCAS DE SEGURIDAD DE ACERO INOXIDABLE ANTIRROBO, PARA PROTECCIÓN DEL PERSONAL ENCARGADO DE LA INSTALACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO, LA LUMINARIA DEBERÁ INCORPORAR UN SWITCH CORTACORRIENTE DE SEGURIDAD PARA EL OPERADOR, QUE PERMITA INTERRUMPIR LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DEL EQUIPO DURANTE LAS ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO, LAS LÁMPARAS DEBEN DE CONTAR CON UN PROGRAMA DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA PARA ASEGURAR QUE SE PUEDAN RECICLAR O EXTENDER SU VIDA ÚTIL POR LO QUE EL LICITANTE DEBERÁ CONTAR CON UN PROGRAMA FORMAL DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE VIDA ÚTIL, QUE PERMITA LA REPARACIÓN, SUSTITUCIÓN DE COMPONENTES, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, REUTILIZACIÓN Y/O RECICLAJE DE LAS LUMINARIAS Y SUS COMPONENTES · SUSTENTADO CON AL MENOS UN CONTRATO POR ESTE CONCEPTO, NORMAS OFICIALES MEXICANAS QUE CUMPLEN, CARTA RESOLUCIÓN NOM-001-SCFI-2018, CARTA				

DGAF/DCCM/LPN/002/2026.

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			RESOLUCIÓN, NOM-064-SCFI-2000, NOM-003-SCFI-2014, NOM-031-ENER-2019, NOM-003-SCFI-2014. GARANTÍA POR ESCRITO 5 AÑOS SIN RESTRICCIONES Y POSIBILIDAD DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA, CARTA SOPORTE ORIGINAL DIRIGIDA A LA ALCALDÍA O MUNICIPIO EMITIDA POR PARTE DEL FABRICANTE EN DONDE EXPRESE QUE ES OBLIGADO SOLIDARIO DE LA GARANTÍA OFERTADA.					
							SUBTOTAL	
							I.V.A.	
							TOTAL	

REQ. 09 038
UNIDAD TERRITORIAL TIERRA NUEVA FOLIO IECM-DD03-000054/26.
PROYECTO: SENDERO SEGURO, EN LA COLONIA TIERRA NUEVA

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
54	1	2461000154	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA CON TECNOLOGÍA LED DE 60W, CCT 5700K, OPERA CON UN DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE 90-305V CON 6KV DE PROTECCIÓN, LÍNEA A LÍNEA, PROTECCIÓN CON. SUPRESOR DE PICOS DE 10 KV PARA SUBTENSIONES Y SOBRE TENSIONES, CON PORCENTAJE DE REGULACIÓN +5%, FRECUENCIA DE OPERACIÓN 60HZ, DISPERSIÓN DE FLUJO HACIA HEMISFERIO SUPERIOR 0-5%, PROTECCIÓN A CORTOCIRCUITOS DE 10KA, LA LUMINARIA DEBERÁ CONTAR CON DISEÑO MODULAR DE COMPONENTES, DE MANERA QUE LOS ELEMENTOS PRINCIPALES SUSCEPTIBLES DE MANTENIMIENTO O SUSTITUCIÓN PUEDAN SER REEMPLAZADOS INDIVIDUALMENTE, SIN QUE SEA NECESARIO SUSTITUIR LA LUMINARIA COMPLETA. EL DISEÑO MODULAR DEBERÁ PERMITIR FACILITAR LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ACTUALIZACIÓN	45	PIEZA			

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			TECNOLÓGICA, EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE LA VIDA ÚTIL DEL EQUIPO. CONTAR CON CUERPO DE ALUMINIO INYECTADO A ALTA PRESIÓN, PINTADO ELECTROSTÁTICAMENTE AL POLVO, DIFUSOR HECHO 100% CRISTAL TEMPLADO IK10, CON PROTECCIÓN ANTI-DESLUMBRAMIENTO GRADO PROTECCIÓN 1. FOTOMETRÍA MODIFICABLES II (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA HACIA ENFRENTE Y ATRÁS DE LA LUMINARIA), O III (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA A LOS LATERALES DE LUMINARIA 25M POR LADO MÍNIMO), O COMBO DE AMBAS, (IRC)>80 MÍNIMO, DIODO LED DE ALTA TECNOLOGÍA Y EFICIENCIA LUMÍNICA ESPECIAL PARA INTEMPERIE, CON ENTREGA MÍNIMA DE 160 LM/W. BASE DE FOTOCELDA NEMA 3 INTEGRADA AL DISEÑO DE LA LUMINARIA CON ROTACIÓN A 360°, RESISTENCIA A ALTAS TEMPERATURAS DISEÑO AERODINÁMICO Y TÉRMICAMENTE EFICIENTE PARA ENFRIAMIENTO POR LO QUE DEBERÁ CONTAR CON UNA VÁLVULA DISPARADORA DE CALOR Y PRESIÓN CON UN FLUJO DE AIRE MÍNIMO DE 904ML/MIN, A PRUEBA DE AGUA Y DE POLVO Y CON ÍNDICE IP65 O MAYOR, SELLO TÉRMICO IP66, COMPONENTES INTERNOS IP67, CABLEADO IP68, VIDA ÚTIL >100,000 HORAS, ALTURA DE INSTALACIÓN DE 6 A 10 METROS, CON BRAZO ARTICULADO QUE PERMITA ANGULAR DE 0° A 20° DE ARRIBA ABAJO, DIÁMETRO DE INSTALACIÓN DE ABRAZO DE 2",TUERCAS DE SEGURIDAD DE ACERO INOXIDABLE ANTIRROBO, PARA PROTECCIÓN DEL PERSONAL ENCARGADO DE LA INSTALACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO, LA LUMINARIA DEBERÁ INCORPORAR UN SWITCH CORTACORRIENTE DE SEGURIDAD PARA EL					

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			OPERADOR, QUE PERMITA INTERRUMPIR LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DEL EQUIPO DURANTE LAS ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO, LAS LÁMPARAS DEBEN DE CONTAR CON UN PROGRAMA DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA PARA ASEGURAR QUE SE PUEDAN RECICLAR O EXTENDER SU VIDA ÚTIL POR LO QUE EL LICITANTE DEBERÁ CONTAR CON UN PROGRAMA FORMAL DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE VIDA ÚTIL, QUE PERMITA LA REPARACIÓN, SUSTITUCIÓN DE COMPONENTES, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, REUTILIZACIÓN Y/O RECICLAJE DE LAS LUMINARIAS Y SUS COMPONENTES SUSTENTADO CON AL MENOS UN CONTRATO POR ESTE CONCEPTO, NORMAS OFICIALES MEXICANAS QUE CUMPLEN, CARTA RESOLUCIÓN NOM-001-SCFI-2018, CARTA RESOLUCIÓN, NOM-064-SCFI-2000, NOM-003-SCFI-2014, NOM-031-ENER-2019, NOM-003-SCFI-2014. GARANTÍA POR ESCRITO 5 AÑOS SIN RESTRICCIONES Y POSIBILIDAD DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA, CARTA SOPORTE ORIGINAL DIRIGIDA A LA ALCALDÍA O MUNICIPIO EMITIDA POR PARTE DEL FABRICANTE EN DONDE EXPRESE QUE ES OBLIGADO SOLIDARIO DE LA GARANTÍA OFERTADA.					
55	2	2461000068	INTERRUPTOR FOTOCELDAS MULTIVOLTAJE 90-305 V CON GARANTIA DE 1 AÑO.	135	PIEZA			
56	3	2461000154	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA CON TECNOLOGÍA LED DE 100W, CCT 5700K, OPERA CON UN DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE 90-305V CON 10KV DE PROTECCIÓN, LÍNEA A LÍNEA, PROTECCIÓN CON SUPRESOR DE PICOS DE 10 KV PARA SUBTENSIONES Y SOBRE	55	PIEZA			

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			TENSIONES, CON PORCENTAJE DE REGULACIÓN +5%, FRECUENCIA DE OPERACIÓN 60HZ, DISPERSIÓN DE FLUJO HACIA HEMISFERIO SUPERIOR 0-5%, PROTECCIÓN A CORTOCIRCUITOS DE 20KA, LA LUMINARIA DEBERÁ CONTAR CON DISEÑO MODULAR DE COMPONENTES, DE MANERA QUE LOS ELEMENTOS PRINCIPALES SUSCEPTIBLES DE MANTENIMIENTO O SUSTITUCIÓN PUEDAN SER REEMPLAZADOS INDIVIDUALMENTE, SIN QUE SEA NECESARIO SUSTITUIR LA LUMINARIA COMPLETA. EL DISEÑO MODULAR DEBERÁ PERMITIR FACILITAR LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE LA VIDA ÚTIL DEL EQUIPO. CONTAR CON CUERPO DE ALUMINIO INYECTADO A ALTA PRESIÓN, PINTADO ELECTROSTÁTICAMENTE AL POLVO, DIFUSOR HECHO 100% CRISTAL TEMPLADO IK10, CON PROTECCIÓN ANTI-DESLUMBRAMIENTO GRADO PROTECCIÓN 1. FOTOMETRÍA MODIFICABLES II (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA HACIA ENFRENTE Y ATRÁS DE LA LUMINARIA), O III (LUMINOSIDAD DISTRIBUIDA A LOS LATERALES DE LUMINARIA 25M POR LADO MÍNIMO), O COMBO DE AMBAS, (IRC)>80 MÍNIMO, DIODO LED DE ALTA TECNOLOGÍA Y EFICIENCIA LUMÍNICA ESPECIAL PARA INTEMPERIE, CON ENTREGA MÍNIMA DE 160 LM/W. BASE DE FOTOCELDA NEMA 3 INTEGRADA AL DISEÑO DE LA LUMINARIA CON ROTACIÓN A 360°, RESISTENCIA A ALTAS TEMPERATURAS DISEÑO AERODINÁMICO Y TÉRMICAMENTE EFICIENTE PARA ENFRIAMIENTO POR LO QUE DEBERÁ CONTAR CON UNA VÁLVULA DISPARADORA DE CALOR Y PRESIÓN CON UN					

DGAF/DCCM/LPN/002/2026.

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			FLUJO DE AIRE MÍNIMO DE 904ML/MIN, A PRUEBA DE AGUA Y DE POLVO Y CON ÍNDICE IP65 O MAYOR, SELLO TÉRMICO IP66, COMPONENTES INTERNOS IP67, CABLEADO IP68, VIDA ÚTIL >100,000 HORAS, ALTURA DE INSTALACIÓN DE 6 A 10 METROS, CON BRAZO ARTICULADO QUE PERMITA ANGULAR DE 0° A 20° DE ARRIBA ABAJO, DIÁMETRO DE INSTALACIÓN DE ABRAZO DE 2",TUERCAS DE SEGURIDAD DE ACERO INOXIDABLE ANTIRROBO, PARA PROTECCIÓN DEL PERSONAL ENCARGADO DE LA INSTALACIÓN, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO, LA LUMINARIA DEBERÁ INCORPORAR UN SWITCH CORTACORRIENTE DE SEGURIDAD PARA EL OPERADOR, QUE PERMITA INTERRUMPIR LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA DEL EQUIPO DURANTE LAS ACTIVIDADES DE INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO, LAS LÁMPARAS DEBEN DE CONTAR CON UN PROGRAMA DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA PARA ASEGURAR QUE SE PUEDAN RECICLAR O EXTENDER SU VIDA ÚTIL POR LO QUE EL LICITANTE DEBERÁ CONTAR CON UN PROGRAMA FORMAL DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE VIDA ÚTIL, QUE PERMITA LA REPARACIÓN, SUSTITUCIÓN DE COMPONENTES, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, REUTILIZACIÓN Y/O RECICLAJE DE LAS LUMINARIAS Y SUS COMPONENTES SUSTENTADO CON AL MENOS UN CONTRATO POR ESTE CONCEPTO, NORMAS OFICIALES MEXICANAS QUE CUMPLEN, CARTA RESOLUCIÓN NOM-001-SCFI-2018, CARTA RESOLUCIÓN, NOM-064-SCFI-2000, NOM-003-SCFI-2014, NOM-031-ENER-2019, NOM-003-SCFI-2014. GARANTÍA POR ESCRITO 5 AÑOS SIN RESTRICCIONES Y POSIBILIDAD					

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA, CARTA SOPORTE ORIGINAL DIRIGIDA A LA ALCALDÍA O MUNICIPIO EMITIDA POR PARTE DEL FABRICANTE EN DONDE EXPRESE QUE ES OBLIGADO SOLIDARIO DE LA GARANTÍA OFERTADA.					
57	4	2461000260	ROLLO DE CABLE ROLLO DE 100 METROS DE CABLE CALIBRE 12, CONDUCTOR DE BAJA TENSIÓN PARA CONSTRUCCIÓN Y DISTRUBUCIÓN, FABRICADO CON COBRE ELECTRICO SUAVE DE ALTA PUREZA EN FORMA DE CABLE CONCENTRICO CLASE B O CLASE C, CON AISLAMIENTO TERMOPLASTICO A BASE DE POLICLORURO DE VINILO, RESISTENTE A LA PROPAGACIÓN DE INCENDIO CON BAJA EMISIÓN DE HUMOS Y GAS ACIDO. TIPO THW-LS EN ROLLO DE 100 METROS, TENSIÓN DE OPERACIÓN 600 V TEMPERTURA MAXIMA EN EL CONDUCTOR 75° LOCALES MOJADOS A 90°C, LOCALES SECOS CALIBRE 12 AWG.	29	ROLLO			
58	5	2461000260	ROLLO DE CABLE ROLLO DE 300 METROS DE CABLE 2+1 ALUMINIO CABLE AAC, FORRADO POR ALAMBRES DE ALUMINIO, TEMPLE SUAVE CABLEADOS EN CAPAS CONCENTRICAS, TEMPERATURA MAXIMA DEL CONDUCTOR 75°C, CALIBRE 6, 2+1 AWG	14	ROLLO			
59	6	2461000154	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA TIPO PUNTA DE POSTE CON TECNOLOGÍA LED DE 75W, CCT 5700K, OPERA CON UN DRIVER ELECTRÓNICO MULTIVOLTAJE 90-305V CON 10KV DE PROTECCIÓN, LÍNEA A LÍNEA, PROTECCIÓN CON SUPRESOR DE PICOS DE 10KV PARA SUBTENSIONES Y SOBRE TENSIONES, CON PORCENTAJE DE REGULACIÓN +5%, FRECUENCIA DE OPERACIÓN 60HZ, DISPERSIÓN DE FLUJO HACIA HEMISFERIO SUPERIOR 0-5%, CORRIENTE DE PROTECCIÓN A CORTOCIRCUITOS 10KA, LA LUMINARIA DEBERÁ CONTAR	23	PIEZA			

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			CON DISEÑO MODULAR DE COMPONENTES, DE MANERA QUE LOS ELEMENTOS PRINCIPALES SUSCEPTIBLES DE MANTENIMIENTO O SUSTITUCIÓN PUEDAN SER REEMPLAZADOS INDIVIDUALMENTE, SIN QUE SEA NECESARIO SUSTITUIR LA LUMINARIA COMPLETA. EL DISEÑO MODULAR DEBERÁ PERMITIR FACILITAR LAS ACTIVIDADES DE MANTENIMIENTO, REPARACIÓN, ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA, EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE LA VIDA ÚTIL DEL EQUIPO. CONTAR CON CUERPO DE ALUMINIO INYECTADO A ALTA PRESIÓN, PINTADO ELECTROSTÁTICAMENTE AL POLVO, DIFUSOR HECHO 100% PMMA CON IK10, CON PROTECCIÓN ANTI-DESLUMBRAMIENTO GRADO PROTECCIÓN 1. FOTOMETRÍA TIPO T5, (IRC)>80 MÍNIMO, DIODO LED DE ALTA TECNOLOGÍA Y EFICIENCIA LUMÍNICA ESPECIAL PARA INTEMPERIE, CON ENTREGA MÍNIMA DE 130 LM/W, RESISTENCIA A ALTAS TEMPERATURAS DISEÑO AERODINÁMICO Y TÉRMICAMENTE EFICIENTE PARA ENFRIAMIENTO, A PRUEBA DE AGUA Y DE POLVO Y CON ÍNDICE IP65 O MAYOR, SELLO TÉRMICO IP66, COMPONENTES INTERNOS IP67, CABLEADO IP68, VIDA ÚTIL >100,000 HORAS, ALTURA DE INSTALACIÓN DE 6 A 9 METROS, LAS LÁMPARAS DEBEN DE CONTAR CON UN PROGRAMA DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA PARA ASEGURAR QUE SE PUEDAN RECICLAR O EXTENDER SU VIDA ÚTIL POR LO QUE EL LICITANTE DEBERÁ CONTAR CON UN PROGRAMA FORMAL DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA Y PROLONGACIÓN DE VIDA ÚTIL, QUE PERMITA LA REPARACIÓN, SUSTITUCIÓN DE COMPONENTES, ACTUALIZACIÓN					

228

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			TECNOLÓGICA, REUTILIZACIÓN Y/O RECICLAJE DE LAS LUMINARIAS Y SUS COMPONENTES SUSTENTADO CON AL MENOS UN CONTRATO POR ESTE CONCEPTO, NORMAS OFICIALES MEXICANAS QUE CUMPLEN, CARTA RESOLUCIÓN NOM-001-SCFI-2018, CARTA RESOLUCIÓN, NOM-064-SCFI-2000, NOM-003-SCFI-2014, NOM-031-ENER-2019, NOM-003-SCFI-2014. GARANTÍA POR ESCRITO 5 AÑOS SIN RESTRICCIONES Y POSIBILIDAD DE EXTENSIÓN DE GARANTÍA, CARTA SOPORTE ORIGINAL DIRIGIDA A LA ALCALDÍA O MUNICIPIO EMITIDA POR PARTE DEL FABRICANTE EN DONDE EXPRESE QUE ES OBLIGADO SOLIDARIO DE LA GARANTÍA OFERTADA					
							SUBTOTAL	229
							I.V.A.	
							TOTAL	

REQ. 09 042
UNIDAD TERRITORIAL ALDANA FOLIO IECM-DD05-000269/26.
PROYECTO: SEDEDERO SEGURO CIUDAD@LDAN@ CHINTOLOL@

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
60	1	2461000154	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA TIPO VELA, MODELO POSTE VEGA 6 DE 3.00 M. CAÑA RECTA CIRCULAR ACRÍLICO BLANCO, EQUIPADO CON LED 150W TCC, 6,500K, CON UN DIÁMETRO NOMINAL DE 6" EN CÉDULA 30, INCLUYE CORTES A LASER Y DE PRECISIÓN, TIPO VENTANA EN LA PARTE SUPERIOR TERMINADO EN PINTURA TERMO CONVERTIBLE POLIÉSTER HORNEADA ANTIGRAFFITI Y RAYOS UV, CURVA DE DISTRIBUCIÓN TIPO V, MULTIVOLTAJE 120-277V @50/60HZ, DIMEABLE DE 0-10V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE -40°C HASTA 50°C SUPRESOR DE PICOS 10KVCOLOR AVALADO POR LA SUPERVISIÓN DE OBRA, MODELO INDUSTRIAL	30	KIT			

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			REGISTRADO 73883, INCLUYE: DISEÑO EN CORTE LASER APROBADO POR LA ALCALDIA CON LUZ RGB EN EL LOGO, GARANTÍA DE 3 AÑOS DIRECTA DEL FABRICANTE. DEBERÁ CONTAR CON CERTIFICADO EMITIDO POR ANCE DE HECHO EN MÉXICO Y EL FABRICANTE DEBERÁ CONTAR CON ISO 9001:2015 APLICADO A LUMINARIAS VIALES, CERTIFICADO NOM-058-SCFI-2017, CERTIFICADO NOM-003-SCFI-2014 DE LA LUMINARIA Y DEL SUPRESOR DE PICOS, CERTIFICADO NOM-031-ENER-2019, REGISTRO DEL MODELO INDUSTRIAL ANTE EN IMPI, FICHA TÉCNICA DEL FABRICANTE E INFORME DE RECUBRIMIENTO DE ADHERENCIA ASTM D4541. INCLUYE LA INSTALACIÓN CON LOS SIGUIENTES CONCEPTOS: • TRAZO Y NIVELACIÓN PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA VIALIDAD, CON EQUIPO DE TOPOGRAFÍA • EXCAVACIÓN A MANO, ZONA "C", MATERIAL CLASE II, DE 0.00 A 2.00 M DE PROFUNDIDAD. • CARGA MANUAL, ACARREO EN CAMIÓN AL PRIMER KILÓMETRO Y DESCARGA, DE MATERIAL FINO O GRANULAR, VOLUMEN MEDIDO EN BANCO. • ACARREO EN CAMIÓN, DE MATERIAL FINO O GRANULAR, KILÓMETROS SUBSECUENTES, ZONA URBANA. • RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL (TEPETATE), COMPACTADO AL 90% PRÓCTOR CON RODILLO VIBRATORIO, INCLUYE: LOS MATERIALES, LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIOS, MEDIDO COMPACTO. • RELLENO DE EXCAVACIÓN PARA ESTRUCTURAS, CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, COMPACTADO AL 90% PRÓCTOR CON PISÓN, INCLUYE: LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIOS, MEDIDO					230

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			COMPACTO. • COLOCACIÓN DE BASE DE CONCRETO 40X40X40 CON ANCLAS DE 3/4 • PLANTILLA DE CONCRETO HIDRÁULICO RESISTENCIA NORMAL F´C= 100 KG/CM2, DE 6 CM DE ESPESOR, INCLUYE: PREPARACIÓN DEL FONDO DE LA EXCAVACIÓN, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALUMINIO 2+1 CALIBRE 6. • CAMAS DE TEZONTLE PARA ASIENTO DE DUCTOS. • CAMA DE TEZONTLE PARA ASIENTO DE DUCTOS, INCLUYE: ACARREO LIBRE A 20.00 M. • RUPTURA DE BANQUETA DE CONCRETO SIMPLE EN UNA FRANJA DE 30 CM DE ANCHO CON ESPESOR HASTA DE 10 CM, INCLUYE: CORTE CON SIERRA Y REPOSICIÓN DE LA FRANJA CON CONCRETO F'C = 150 KG/CM2 AGREGADO MÁXIMO DE 20 MM. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO PVC CONDUIT PESADO DE 51 MM PARA CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE CABLE DE ALUMINIO 2+1 CALIBRE 6. • SONDEO DE DUCTO CON GUÍA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE BAJADAS Y ALIMENTACIÓN DEL CONTROL PARA EL CIRCUITO DE ALUMBRADO, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 16 M DE CABLE CALIBRE 16, COLOCACIÓN DE TUBO GALVANIZADO DE 51 MM (2") DE DIÁMETRO, MUFA, CURVA DE 90°, CONEXIÓN AL REGISTRO CANDELABRO • CONEXIÓN Y PRUEBAS DE FOTOCELDA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE EQUIPO DE PROTECCIÓN Y CONTROL FOTOELÉCTRICO CONSISTENTE EN UN CONTACTOR MAGNÉTICO PARA ALUMBRADO SMG 1VO2, SQUARE D Y FOTOCELDA DE 15 A 220 V. • MONTAJE DE LUMINARIA COMPLETA EN POSTE, INCLUYE: ARMADO, CONEXIÓN, NIVELADO					231

DGAF/DCCM/LPN/002/2026.

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			Y PRUEBAS • MONTAJE DE ARBOTANTE COMPLETO: ERECCIÓN, ARMADO, PLOMEADO Y FIJACIÓN. • NO INCLUYE LA BASE DE CONCRETO DE 40X40X40 CON ANCLAS DE 3/4					
							SUBTOTAL	
							I.V.A.	
							TOTAL	

REQ. 09 044
UNIDAD TERRITORIAL CLAVERÍA FOLIO IECM-DD05-000552/26.
PROYECTO: "CLAVERÍA ILUMINADA, BRILLANTE Y SEGURA"

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
61	1	2461000154	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA TIPO VELA, MODELO POSTE VEGA 6 DE 3.00 M. CAÑA RECTA CIRCULAR ACRÍLICO BLANCO, EQUIPADO CON LED 150W TCC, 6,500K, CON UN DIÁMETRO NOMINAL DE 6" EN CÉDULA 30, INCLUYE CORTES A LASER Y DE PRECISIÓN, TIPO VENTANA EN LA PARTE SUPERIOR TERMINADO EN PINTURA TERMO CONVERTIBLE POLIÉSTER HORNEADA ANTIGRAFFITI Y RAYOS UV, CURVA DE DISTRIBUCIÓN TIPO V, MULTIVOLTAJE 120-277V @50/60HZ, DIMEABLE DE 0-10V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE -40°C HASTA 50°C SUPRESOR DE PICOS 10KVCOLOR AVALADO POR LA SUPERVISIÓN DE OBRA, MODELO INDUSTRIAL REGISTRADO 73883, INCLUYE: DISEÑO EN CORTE LASER APROBADO POR LA ALCALDIA CON LUZ RGB EN EL LOGO, GARANTÍA DE 3 AÑOS DIRECTA DEL FABRICANTE. DEBERÁ CONTAR CON CERTIFICADO EMITIDO POR ANCE DE HECHO EN MÉXICO Y EL FABRICANTE DEBERÁ CONTAR CON ISO 9001:2015 APLICADO A LUMINARIAS VIALES, CERTIFICADO NOM-058-SCFI-2017, CERTIFICADO NOM-003-SCFI-2014 DE LA LUMINARIA Y DEL SUPRESOR DE PICOS,	46	KIT			232

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			CERTIFICADO NOM-031-ENER-2019, REGISTRO DEL MODELO INDUSTRIAL ANTE EN IMPI, FICHA TÉCNICA DEL FABRICANTE E INFORME DE RECUBRIMIENTO DE ADHERENCIA ASTM D4541. INCLUYE LA INSTALACIÓN CON LOS SIGUIENTES CONCEPTOS: • TRAZO Y NIVELACIÓN PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA VIALIDAD, CON EQUIPO DE TOPOGRAFÍA • EXCAVACIÓN A MANO, ZONA "C", MATERIAL CLASE II, DE 0.00 A 2.00 M DE PROFUNDIDAD. • CARGA MANUAL, ACARREO EN CAMIÓN AL PRIMER KILÓMETRO Y DESCARGA, DE MATERIAL FINO O GRANULAR, VOLUMEN MEDIDO EN BANCO. • ACARREO EN CAMIÓN, DE MATERIAL FINO O GRANULAR, KILÓMETROS SUBSECUENTES, ZONA URBANA. • RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL (TEPETATE), COMPACTADO AL 90% PRÓCTOR CON RODILLO VIBRATORIO, INCLUYE: LOS MATERIALES, LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIOS, MEDIDO COMPACTO. • RELLENO DE EXCAVACIÓN PARA ESTRUCTURAS, CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, COMPACTADO AL 90% PRÓCTOR CON PISÓN, INCLUYE: LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIOS, MEDIDO COMPACTO. • COLOCACIÓN DE BASE DE CONCRETO 40X40X40 CON ANCLAS DE 3/4 • PLANTILLA DE CONCRETO HIDRÁULICO RESISTENCIA NORMAL F´C= 100 KG/CM2, DE 6 CM DE ESPESOR, INCLUYE: PREPARACIÓN DEL FONDO DE LA EXCAVACIÓN, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALUMINIO 2+1 CALIBRE 6. • CAMAS DE TEZONTLE PARA ASIENTO DE DUCTOS.					233

DGAF/DCCM/LPN/002/2026.

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			• CAMA DE TEZONTLE PARA ASIENTO DE DUCTOS, INCLUYE: ACARREO LIBRE A 20.00 M. • RUPTURA DE BANQUETA DE CONCRETO SIMPLE EN UNA FRANJA DE 30 CM DE ANCHO CON ESPESOR HASTA DE 10 CM, INCLUYE: CORTE CON SIERRA Y REPOSICIÓN DE LA FRANJA CON CONCRETO F'C = 150 KG/CM2 AGREGADO MÁXIMO DE 20 MM. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO PVC CONDUIT PESADO DE 51 MM PARA CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE CABLE DE ALUMINIO 2+1 CALIBRE 6. • SONDEO DE DUCTO CON GUÍA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE BAJADAS Y ALIMENTACIÓN DEL CONTROL PARA EL CIRCUITO DE ALUMBRADO, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 16 M DE CABLE CALIBRE 16, COLOCACIÓN DE TUBO GALVANIZADO DE 51 MM (2") DE DIÁMETRO, MUFA, CURVA DE 90°, CONEXIÓN AL REGISTRO CANDELABRO • CONEXIÓN Y PRUEBAS DE FOTOCELDA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE EQUIPO DE PROTECCIÓN Y CONTROL FOTOELÉCTRICO CONSISTENTE EN UN CONTACTOR MAGNÉTICO PARA ALUMBRADO SMG 1VO2, SQUARE D Y FOTOCELDA DE 15 A 220 V. • MONTAJE DE LUMINARIA COMPLETA EN POSTE, INCLUYE: ARMADO, CONEXIÓN, NIVELADO Y PRUEBAS • MONTAJE DE ARBOTANTE COMPLETO: ERECCIÓN, ARMADO, PLOMEADO Y FIJACIÓN. • NO INCLUYE LA BASE DE CONCRETO DE 40X40X40 CON ANCLAS DE 3/4					234
							SUBTOTAL	
							I.V.A.	
							TOTAL	

REQ. 09 046

DGAF/DCCM/LPN/002/2026.

UNIDAD TERRITORIAL COSMOPOLITA (AMPL) FOLIO IECM-DD05-000659/26.
PROYECTO: SENDERO SEGURO Y PODA DE ÁRBOLES EN AMPLIACIÓN COSMOPOLITA

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
62	1	2461000154	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA TIPO VELA, MODELO POSTE VEGA 6 DE 3.00 M. CAÑA RECTA CIRCULAR ACRÍLICO BLANCO, EQUIPADO CON LED 150W TCC, 6,500K, CON UN DIÁMETRO NOMINAL DE 6" EN CÉDULA 30, INCLUYE CORTES A LASER Y DE PRECISIÓN, TIPO VENTANA EN LA PARTE SUPERIOR TERMINADO EN PINTURA TERMO CONVERTIBLE POLIÉSTER HORNEADA ANTIGRAFFITI Y RAYOS UV, CURVA DE DISTRIBUCIÓN TIPO V, MULTIVOLTAJE 120-277V @50/60HZ, DIMEABLE DE 0-10V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE -40°C HASTA 50°C SUPRESOR DE PICOS 10KVCOLOR AVALADO POR LA SUPERVISIÓN DE OBRA, MODELO INDUSTRIAL REGISTRADO 73883, INCLUYE: DISEÑO EN CORTE LASER APROBADO POR LA ALCALDIA CON LUZ RGB EN EL LOGO, GARANTÍA DE 3 AÑOS DIRECTA DEL FABRICANTE. DEBERÁ CONTAR CON CERTIFICADO EMITIDO POR ANCE DE HECHO EN MÉXICO Y EL FABRICANTE DEBERÁ CONTAR CON ISO 9001:2015 APLICADO A LUMINARIAS VIALES, CERTIFICADO NOM-058-SCFI-2017, CERTIFICADO NOM-003-SCFI-2014 DE LA LUMINARIA Y DEL SUPRESOR DE PICOS, CERTIFICADO NOM-031-ENER-2019, REGISTRO DEL MODELO INDUSTRIAL ANTE EN IMPI, FICHA TÉCNICA DEL FABRICANTE E INFORME DE RECUBRIMIENTO DE ADHERENCIA ASTM D4541. INCLUYE LA INSTALACIÓN CON LOS SIGUIENTES CONCEPTOS: • TRAZO Y NIVELACIÓN PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA VIALIDAD, CON EQUIPO DE TOPOGRAFÍA • EXCAVACIÓN A MANO, ZONA "C", MATERIAL CLASE II, DE 0.00 A 2.00 M DE PROFUNDIDAD. • CARGA MANUAL, ACARREO EN	17	KIT			235

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			CAMIÓN AL PRIMER KILÓMETRO Y DESCARGA, DE MATERIAL FINO O GRANULAR, VOLUMEN MEDIDO EN BANCO. • ACARREO EN CAMIÓN, DE MATERIAL FINO O GRANULAR, KILÓMETROS SUBSECUENTES, ZONA URBANA. • RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL (TEPETATE), COMPACTADO AL 90% PRÓCTOR CON RODILLO VIBRATORIO, INCLUYE: LOS MATERIALES, LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIOS, MEDIDO COMPACTO. • RELLENO DE EXCAVACIÓN PARA ESTRUCTURAS, CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, COMPACTADO AL 90% PRÓCTOR CON PISÓN, INCLUYE: LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIOS, MEDIDO COMPACTO. • COLOCACIÓN DE BASE DE CONCRETO 40X40X40 CON ANCLAS DE 3/4. • PLANTILLA DE CONCRETO HIDRÁULICO RESISTENCIA NORMAL F´C= 100 KG/CM2, DE 6 CM DE ESPESOR, INCLUYE: PREPARACIÓN DEL FONDO DE LA EXCAVACIÓN, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALUMINIO 2+1 CALIBRE 6. • CAMAS DE TEZONTLE PARA ASIENTO DE DUCTOS. • CAMA DE TEZONTLE PARA ASIENTO DE DUCTOS, INCLUYE: ACARREO LIBRE A 20.00 M. • RUPTURA DE BANQUETA DE CONCRETO SIMPLE EN UNA FRANJA DE 30 CM DE ANCHO CON ESPESOR HASTA DE 10 CM, INCLUYE: CORTE CON SIERRA Y REPOSICIÓN DE LA FRANJA CON CONCRETO F'C = 150 KG/CM2 AGREGADO MÁXIMO DE 20 MM. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO PVC CONDUIT PESADO DE 51 MM PARA CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE CABLE DE ALUMINIO 2+1 CALIBRE					

DGAF/DCCM/LPN/002/2026.

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			6. • SONDEO DE DUCTO CON GUÍA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE BAJADAS Y ALIMENTACIÓN DEL CONTROL PARA EL CIRCUITO DE ALUMBRADO, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 16 M DE CABLE CALIBRE 16, COLOCACIÓN DE TUBO GALVANIZADO DE 51 MM (2") DE DIÁMETRO, MUFA, CURVA DE 90°, CONEXIÓN AL REGISTRO CANDELABRO • CONEXIÓN Y PRUEBAS DE FOTOCELDA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE EQUIPO DE PROTECCIÓN Y CONTROL FOTOELÉCTRICO CONSISTENTE EN UN CONTACTOR MAGNÉTICO PARA ALUMBRADO SMG 1VO2, SQUARE D Y FOTOCELDA DE 15 A 220 V. • MONTAJE DE LUMINARIA COMPLETA EN POSTE, INCLUYE: ARMADO, CONEXIÓN, NIVELADO Y PRUEBAS • MONTAJE DE ARBOTANTE COMPLETO: ERECCIÓN, ARMADO, PLOMEADO Y FIJACIÓN. • NO INCLUYE LA BASE DE CONCRETO DE 40X40X40 CON ANCLAS DE 3/4					237
							SUBTOTAL	
							I.V.A.	
							TOTAL	

REQ. 09 048
UNIDAD TERRITORIAL EXHACIENDA EL ROSARIO FOLIO IECM-DD03-000602/26.
PROYECTO: SENDERO SEGURO PARA EL PARQUE TEZOZOMOC

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
63	1	2461000154	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA TIPO VELA, MODELO POSTE VEGA 6 DE 3.00 M. CAÑA RECTA CIRCULAR ACRÍLICO BLANCO, EQUIPADO CON LED 150W TCC, 6,500K, CON UN DIÁMETRO NOMINAL DE 6" EN CÉDULA 30, INCLUYE CORTES A LASER Y DE PRECISIÓN, TIPO VENTANA EN LA PARTE SUPERIOR TERMINADO EN PINTURA TERMO CONVERTIBLE POLIÉSTER	23	KIT			

DGAF/DCCM/LPN/002/2026.

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			HORNEADA ANTIGRAFFITI Y RAYOS UV, CURVA DE DISTRIBUCIÓN TIPO V, MULTIVOLTAJE 120-277V @50/60HZ, DIMEABLE DE 0-10V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE -40°C HASTA 50°C SUPRESOR DE PICOS 10KVCOLOR AVALADO POR LA SUPERVISIÓN DE OBRA, MODELO INDUSTRIAL REGISTRADO 73883, INCLUYE: DISEÑO EN CORTE LASER APROBADO POR LA ALCALDIA CON LUZ RGB EN EL LOGO, GARANTÍA DE 3 AÑOS DIRECTA DEL FABRICANTE. DEBERÁ CONTAR CON CERTIFICADO EMITIDO POR ANCE DE HECHO EN MÉXICO Y EL FABRICANTE DEBERÁ CONTAR CON ISO 9001:2015 APLICADO A LUMINARIAS VIALES, CERTIFICADO NOM-058-SCFI-2017, CERTIFICADO NOM-003-SCFI-2014 DE LA LUMINARIA Y DEL SUPRESOR DE PICOS, CERTIFICADO NOM-031-ENER-2019, REGISTRO DEL MODELO INDUSTRIAL ANTE EN IMPI, FICHA TÉCNICA DEL FABRICANTE E INFORME DE RECUBRIMIENTO DE ADHERENCIA ASTM D4541. INCLUYE LA INSTALACIÓN CON LOS SIGUIENTES CONCEPTOS: • TRAZO Y NIVELACIÓN PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA VIALIDAD, CON EQUIPO DE TOPOGRAFÍA • EXCAVACIÓN A MANO, ZONA "C", MATERIAL CLASE II, DE 0.00 A 2.00 M DE PROFUNDIDAD. • CARGA MANUAL, ACARREO EN CAMIÓN AL PRIMER KILÓMETRO Y DESCARGA, DE MATERIAL FINO O GRANULAR, VOLUMEN MEDIDO EN BANCO. • ACARREO EN CAMIÓN, DE MATERIAL FINO O GRANULAR, KILÓMETROS SUBSECUENTES, ZONA URBANA. • RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL (TEPETATE), COMPACTADO AL 90% PRÓCTOR CON RODILLO VIBRATORIO, INCLUYE: LOS MATERIALES, LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO					238

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			NECESARIOS, MEDIDO COMPACTO. • RELLENO DE EXCAVACIÓN PARA ESTRUCTURAS, CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, COMPACTADO AL 90% PRÓCTOR CON PISÓN; INCLUYE: LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIOS, MEDIDO COMPACTO. • COLOCACIÓN DE BASE DE CONCRETO 40X40X40 CON ANCLAS DE 3/4 • PLANTILLA DE CONCRETO HIDRÁULICO RESISTENCIA NORMAL F´C= 100 KG/CM2, DE 6 CM DE ESPESOR, INCLUYE: PREPARACIÓN DEL FONDO DE LA EXCAVACIÓN, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALUMINIO 2+1 CALIBRE 6. • CAMAS DE TEZONTLE PARA ASIENTO DE DUCTOS. • CAMA DE TEZONTLE PARA ASIENTO DE DUCTOS, INCLUYE: ACARREO LIBRE A 20.00 M. • RUPTURA DE BANQUETA DE CONCRETO SIMPLE EN UNA FRANJA DE 30 CM DE ANCHO CON ESPESOR HASTA DE 10 CM, INCLUYE: CORTE CON SIERRA Y REPOSICIÓN DE LA FRANJA CON CONCRETO F'C = 150 KG/CM2 AGREGADO MÁXIMO DE 20 MM. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO PVC CONDUIT PESADO DE 51 MM PARA CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE CABLE DE ALUMINIO 2+1 CALIBRE 6. • SONDEO DE DUCTO CON GUÍA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE BAJADAS Y ALIMENTACIÓN DEL CONTROL PARA EL CIRCUITO DE ALUMBRADO, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 16 M DE CABLE CALIBRE 16, COLOCACIÓN DE TUBO GALVANIZADO DE 51 MM (2") DE DIÁMETRO, MUFA, CURVA DE 90°, CONEXIÓN AL REGISTRO CANDELABRO. • CONEXIÓN Y PRUEBAS DE FOTOCELDA.					

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			• INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE EQUIPO DE PROTECCIÓN Y CONTROL FOTOELÉCTRICO CONSISTENTE EN UN CONTACTOR MAGNÉTICO PARA ALUMBRADO SMG 1VO2, SQUARE D Y FOTOCELDA DE 15 A 220 V. • MONTAJE DE LUMINARIA COMPLETA EN POSTE, INCLUYE: ARMADO, CONEXIÓN, NIVELADO Y PRUEBAS • MONTAJE DE ARBOTANTE COMPLETO: ERECCIÓN, ARMADO, PLOMEADO Y FIJACIÓN. • NO INCLUYE LA BASE DE CONCRETO DE 40X40X40 CON ANCLAS DE 3/4					
							SUBTOTAL	
							I.V.A.	
							TOTAL	

REQ. 09 050
UNIDAD TERRITORIAL HUAUTLA DE LAS SALINAS FOLIO IECM-DD03-000026/26.
PROYECTO: LUMINARIAS DE CERILLO EN LA COLONIA

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
64	1	2461000154	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA TIPO VELA, MODELO POSTE VEGA 6 DE 3.00 M. CAÑA RECTA CIRCULAR ACRÍLICO BLANCO, EQUIPADO CON LED 150W TCC, 6,500K, CON UN DIÁMETRO NOMINAL DE 6" EN CÉDULA 30, INCLUYE CORTES A LASER Y DE PRECISIÓN, TIPO VENTANA EN LA PARTE SUPERIOR TERMINADO EN PINTURA TERMO CONVERTIBLE POLIÉSTER HORNEADA ANTIGRAFFITI Y RAYOS UV, CURVA DE DISTRIBUCIÓN TIPO V, MULTIVOLTAJE 120-277V @50/60HZ, DIMEABLE DE 0-10V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE -40°C HASTA 50°C SUPRESOR DE PICOS 10KVCOLOR AVALADO POR LA SUPERVISIÓN DE OBRA, MODELO INDUSTRIAL REGISTRADO 73883, INCLUYE: DISEÑO EN CORTE LASER APROBADO POR LA ALCALDIA CON LUZ RGB EN EL LOGO, GARANTÍA DE 3 AÑOS DIRECTA	18	KIT			

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			DEL FABRICANTE. DEBERÁ CONTAR CON CERTIFICADO EMITIDO POR ANCE DE HECHO EN MÉXICO Y EL FABRICANTE DEBERÁ CONTAR CON ISO 9001:2015 APLICADO A LUMINARIAS VIALES, CERTIFICADO NOM-058-SCFI-2017, CERTIFICADO NOM-003-SCFI-2014 DE LA LUMINARIA Y DEL SUPRESOR DE PICOS, CERTIFICADO NOM-031-ENER-2019, REGISTRO DEL MODELO INDUSTRIAL ANTE EN IMPI, FICHA TÉCNICA DEL FABRICANTE E INFORME DE RECUBRIMIENTO DE ADHERENCIA ASTM D4541. INCLUYE LA INSTALACIÓN CON LOS SIGUIENTES CONCEPTOS: • TRAZO Y NIVELACIÓN PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA VIALIDAD, CON EQUIPO DE TOPOGRAFÍA • EXCAVACIÓN A MANO, ZONA "C", MATERIAL CLASE II, DE 0.00 A 2.00 M DE PROFUNDIDAD. • CARGA MANUAL, ACARREO EN CAMIÓN AL PRIMER KILÓMETRO Y DESCARGA, DE MATERIAL FINO O GRANULAR, VOLUMEN MEDIDO EN BANCO. • ACARREO EN CAMIÓN, DE MATERIAL FINO O GRANULAR, KILÓMETROS SUBSECUENTES, ZONA URBANA. • RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL (TEPETATE), COMPACTADO AL 90% PRÓCTOR CON RODILLO VIBRATORIO, INCLUYE: LOS MATERIALES, LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIOS, MEDIDO COMPACTO. • RELLENO DE EXCAVACIÓN PARA ESTRUCTURAS, CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, COMPACTADO AL 90% PRÓCTOR CON PISÓN, INCLUYE: LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIOS, MEDIDO COMPACTO. • COLOCACIÓN DE BASE DE CONCRETO 40X40X40 CON ANCLAS DE 3/4 • PLANTILLA DE CONCRETO					241

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			HIDRÁULICO RESISTENCIA NORMAL F´C= 100 KG/CM2, DE 6 CM DE ESPESOR, INCLUYE: PREPARACIÓN DEL FONDO DE LA EXCAVACIÓN, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALUMINIO 2+1 CALIBRE 6. • CAMAS DE TEZONTLE PARA ASIENTO DE DUCTOS. • CAMA DE TEZONTLE PARA ASIENTO DE DUCTOS, INCLUYE: ACARREO LIBRE A 20.00 M. • RUPTURA DE BANQUETA DE CONCRETO SIMPLE EN UNA FRANJA DE 30 CM DE ANCHO CON ESPESOR HASTA DE 10 CM, INCLUYE: CORTE CON SIERRA Y REPOSICIÓN DE LA FRANJA CON CONCRETO F'C = 150 KG/CM2 AGREGADO MÁXIMO DE 20 MM. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO PVC CONDUIT PESADO DE 51 MM PARA CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE CABLE DE ALUMINIO 2+1 CALIBRE 6. • SONDEO DE DUCTO CON GUÍA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE BAJADAS Y ALIMENTACIÓN DEL CONTROL PARA EL CIRCUITO DE ALUMBRADO, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 16 M DE CABLE CALIBRE 16, COLOCACIÓN DE TUBO GALVANIZADO DE 51 MM (2") DE DIÁMETRO, MUFA, CURVA DE 90°, CONEXIÓN AL REGISTRO CANDELABRO • CONEXIÓN Y PRUEBAS DE FOTOCELDA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE EQUIPO DE PROTECCIÓN Y CONTROL FOTOELÉCTRICO CONSISTENTE EN UN CONTACTOR MAGNÉTICO PARA ALUMBRADO SMG 1VO2, SQUARE D Y FOTOCELDA DE 15 A 220 V. • MONTAJE DE LUMINARIA COMPLETA EN POSTE, INCLUYE: ARMADO, CONEXIÓN, NIVELADO Y PRUEBAS • MONTAJE DE ARBOTANTE COMPLETO: ERECCIÓN, ARMADO, PLOMEADO Y FIJACIÓN.					242

DGAF/DCCM/LPN/002/2026.

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			• NO INCLUYE LA BASE DE CONCRETO DE 40X40X40 CON ANCLAS DE 3/4					
							SUBTOTAL	
							I.V.A.	
							TOTAL	

REQ. 09 052
UNIDAD TERRITORIAL SANTA CRUZ DE LAS SALINAS FOLIO IECM-DD03-000058/26.
PROYECTO: SENDERO SEGURO PARA EL BIENESTAR DE LA GENTE

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
65	1	2461000154	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA TIPO VELA, MODELO POSTE VEGA 6 DE 3.00 M. CAÑA RECTA CIRCULAR ACRÍLICO BLANCO, EQUIPADO CON LED 150W TCC, 6,500K, CON UN DIÁMETRO NOMINAL DE 6" EN CÉDULA 30, INCLUYE CORTES A LASER Y DE PRECISIÓN, TIPO VENTANA EN LA PARTE SUPERIOR TERMINADO EN PINTURA TERMO CONVERTIBLE POLIÉSTER HORNEADA ANTIGRAFFITI Y RAYOS UV, CURVA DE DISTRIBUCIÓN TIPO V, MULTIVOLTAJE 120-277V @50/60HZ, DIMEABLE DE 0-10V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE -40°C HASTA 50°C SUPRESOR DE PICOS 10KVCOLOR AVALADO POR LA SUPERVISIÓN DE OBRA, MODELO INDUSTRIAL REGISTRADO 73883, INCLUYE: DISEÑO EN CORTE LASER APROBADO POR LA ALCALDIA CON LUZ RGB EN EL LOGO, GARANTÍA DE 3 AÑOS DIRECTA DEL FABRICANTE. DEBERÁ CONTAR CON CERTIFICADO EMITIDO POR ANCE DE HECHO EN MÉXICO Y EL FABRICANTE DEBERÁ CONTAR CON ISO 9001:2015 APLICADO A LUMINARIAS VIALES, CERTIFICADO NOM-058-SCFI-2017, CERTIFICADO NOM-003-SCFI-2014 DE LA LUMINARIA Y DEL SUPRESOR DE PICOS, CERTIFICADO NOM-031-ENER-2019, REGISTRO DEL MODELO INDUSTRIAL ANTE EN IMPI, FICHA TÉCNICA DEL FABRICANTE E INFORME DE RECUBRIMIENTO DE	21	KIT			243

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			ADHERENCIA ASTM D4541. INCLUYE LA INSTALACIÓN CON LOS SIGUIENTES CONCEPTOS: • TRAZO Y NIVELACIÓN PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA VIALIDAD, CON EQUIPO DE TOPOGRAFÍA • EXCAVACIÓN A MANO, ZONA "C", MATERIAL CLASE II, DE 0.00 A 2.00 M DE PROFUNDIDAD. • CARGA MANUAL, ACARREO EN CAMIÓN AL PRIMER KILÓMETRO Y DESCARGA, DE MATERIAL FINO O GRANULAR, VOLUMEN MEDIDO EN BANCO. • ACARREO EN CAMIÓN, DE MATERIAL FINO O GRANULAR, KILÓMETROS SUBSECUENTES, ZONA URBANA. • RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL (TEPETATE), COMPACTADO AL 90% PRÓCTOR CON RODILLO VIBRATORIO, INCLUYE: LOS MATERIALES, LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIOS, MEDIDO COMPACTO. • RELLENO DE EXCAVACIÓN PARA ESTRUCTURAS, CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, COMPACTADO AL 90% PRÓCTOR CON PISÓN, INCLUYE: LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIOS, MEDIDO COMPACTO. • COLOCACIÓN DE BASE DE CONCRETO 40X40X40 CON ANCLAS DE 3/4 • PLANTILLA DE CONCRETO HIDRÁULICO RESISTENCIA NORMAL F´C= 100 KG/CM2, DE 6 CM DE ESPESOR, INCLUYE: PREPARACIÓN DEL FONDO DE LA EXCAVACIÓN, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALUMINIO 2+1 CALIBRE 6. • CAMAS DE TEZONTLE PARA ASIENTO DE DUCTOS. • CAMA DE TEZONTLE PARA ASIENTO DE DUCTOS, INCLUYE: ACARREO LIBRE A 20.00 M. • RUPTURA DE BANQUETA DE CONCRETO SIMPLE EN UNA					244

DGAF/DCCM/LPN/002/2026.

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			FRANJA DE 30 CM DE ANCHO CON ESPESOR HASTA DE 10 CM, INCLUYE: CORTE CON SIERRA Y REPOSICIÓN DE LA FRANJA CON CONCRETO F'C = 150 KG/CM2 AGREGADO MÁXIMO DE 20 MM. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO PVC CONDUIT PESADO DE 51 MM PARA CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE CABLE DE ALUMINIO 2+1 CALIBRE 6. • SONDEO DE DUCTO CON GUÍA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE BAJADAS Y ALIMENTACIÓN DEL CONTROL PARA EL CIRCUITO DE ALUMBRADO, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 16 M DE CABLE CALIBRE 16, COLOCACIÓN DE TUBO GALVANIZADO DE 51 MM (2") DE DIÁMETRO, MUFA, CURVA DE 90°, CONEXIÓN AL REGISTRO CANDELABRO • CONEXIÓN Y PRUEBAS DE FOTOCELDA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE EQUIPO DE PROTECCIÓN Y CONTROL FOTOELÉCTRICO CONSISTENTE EN UN CONTACTOR MAGNÉTICO PARA ALUMBRADO SMG 1VO2, SQUARE D Y FOTOCELDA DE 15 A 220 V. • MONTAJE DE LUMINARIA COMPLETA EN POSTE, INCLUYE: ARMADO, CONEXIÓN, NIVELADO Y PRUEBAS • MONTAJE DE ARBOTANTE COMPLETO: ERECCIÓN, ARMADO, PLOMEADO Y FIJACIÓN. • NO INCLUYE LA BASE DE CONCRETO DE 40X40X40 CON ANCLAS DE 3/4					245
							SUBTOTAL	
							I.V.A.	
							TOTAL	

REQ. 09 054
UNIDAD TERRITORIAL SAN PEDRO XALPA (AMPL) 1 FOLIO IECM-DD05-000787/26.
PROYECTO: SENDERO SEGURO EN SAN PEDRO XALPA 1

DGAF/DCCM/LPN/002/2026.

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
66	1	2461000154	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA TIPO VELA, MODELO POSTE VEGA 6 DE 3.00 M. CAÑA RECTA CIRCULAR ACRÍLICO BLANCO, EQUIPADO CON LED 150W TCC, 6,500K, CON UN DIÁMETRO NOMINAL DE 6" EN CÉDULA 30, INCLUYE CORTES A LASER Y DE PRECISIÓN, TIPO VENTANA EN LA PARTE SUPERIOR TERMINADO EN PINTURA TERMO CONVERTIBLE POLIÉSTER HORNEADA ANTIGRAFFITI Y RAYOS UV, CURVA DE DISTRIBUCIÓN TIPO V, MULTIVOLTAJE 120-277V @50/60HZ, DIMEABLE DE 0-10V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE -40°C HASTA 50°C SUPRESOR DE PICOS 10KVCOLOR AVALADO POR LA SUPERVISIÓN DE OBRA, MODELO INDUSTRIAL REGISTRADO 73883, INCLUYE: DISEÑO EN CORTE LASER APROBADO POR LA ALCALDIA CON LUZ RGB EN EL LOGO, GARANTÍA DE 3 AÑOS DIRECTA DEL FABRICANTE. DEBERÁ CONTAR CON CERTIFICADO EMITIDO POR ANCE DE HECHO EN MÉXICO Y EL FABRICANTE DEBERÁ CONTAR CON ISO 9001:2015 APLICADO A LUMINARIAS VIALES, CERTIFICADO NOM-058-SCFI-2017, CERTIFICADO NOM-003-SCFI-2014 DE LA LUMINARIA Y DEL SUPRESOR DE PICOS, CERTIFICADO NOM-031-ENER-2019, REGISTRO DEL MODELO INDUSTRIAL ANTE EN IMPI, FICHA TÉCNICA DEL FABRICANTE E INFORME DE RECUBRIMIENTO DE ADHERENCIA ASTM D4541. INCLUYE LA INSTALACIÓN CON LOS SIGUIENTES CONCEPTOS: • TRAZO Y NIVELACIÓN PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA VIALIDAD, CON EQUIPO DE TOPOGRAFÍA • EXCAVACIÓN A MANO, ZONA "C", MATERIAL CLASE II, DE 0.00 A 2.00 M DE PROFUNDIDAD. • CARGA MANUAL, ACARREO EN CAMIÓN AL PRIMER KILÓMETRO Y DESCARGA, DE MATERIAL FINO O GRANULAR,. VOLUMEN MEDIDO	70	KIT			246

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			EN BANCO. • ACARREO EN CAMIÓN, DE MATERIAL FINO O GRANULAR, KILÓMETROS SUBSECUENTES, ZONA URBANA. • RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL (TEPETATE), COMPACTADO AL 90% PRÓCTOR CON RODILLO VIBRATORIO, INCLUYE: LOS MATERIALES, LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIOS, MEDIDO COMPACTO. • RELLENO DE EXCAVACIÓN PARA ESTRUCTURAS, CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, COMPACTADO AL 90% PRÓCTOR CON PISÓN, INCLUYE: LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIOS, MEDIDO COMPACTO. • COLOCACIÓN DE BASE DE CONCRETO 40X40X40 CON ANCLAS DE 3/4 • PLANTILLA DE CONCRETO HIDRÁULICO RESISTENCIA NORMAL F´C= 100 KG/CM2, DE 6 CM DE ESPESOR, INCLUYE: PREPARACIÓN DEL FONDO DE LA EXCAVACIÓN, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALUMINIO 2+1 CALIBRE 6. • CAMAS DE TEZONTLE PARA ASIENTO DE DUCTOS. • CAMA DE TEZONTLE PARA ASIENTO DE DUCTOS, INCLUYE: ACARREO LIBRE A 20.00 M. • RUPTURA DE BANQUETA DE CONCRETO SIMPLE EN UNA FRANJA DE 30 CM DE ANCHO CON ESPESOR HASTA DE 10 CM, INCLUYE: CORTE CON SIERRA Y REPOSICIÓN DE LA FRANJA CON CONCRETO F'C = 150 KG/CM2 AGREGADO MÁXIMO DE 20 MM. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO PVC CONDUIT PESADO DE 51 MM PARA CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE CABLE DE ALUMINIO 2+1 CALIBRE 6. • SONDEO DE DUCTO CON GUÍA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE					247

DGAF/DCCM/LPN/002/2026.

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			BAJADAS Y ALIMENTACIÓN DEL CONTROL PARA EL CIRCUITO DE ALUMBRADO, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 16 M DE CABLE CALIBRE 16, COLOCACIÓN DE TUBO GALVANIZADO DE 51 MM (2") DE DIÁMETRO, MUFA, CURVA DE 90°, CONEXIÓN AL REGISTRO CANDELABRO • CONEXIÓN Y PRUEBAS DE FOTOCELDA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE EQUIPO DE PROTECCIÓN Y CONTROL FOTOELÉCTRICO CONSISTENTE EN UN CONTACTOR MAGNÉTICO PARA ALUMBRADO SMG 1-VO2, SQUARE D Y FOTOCELDA DE 15 A 220 V. • MONTAJE DE LUMINARIA COMPLETA EN POSTE, INCLUYE: ARMADO, CONEXIÓN, NIVELADO Y PRUEBAS • MONTAJE DE ARBOTANTE COMPLETO: ERECCIÓN, ARMADO, PLOMEADO Y FIJACIÓN. • NO INCLUYE LA BASE DE CONCRETO DE 40X40X40 CON ANCLAS DE 3/4					248
							SUBTOTAL	
							I.V.A.	
							TOTAL	

REQ. 09 056
UNIDAD TERRITORIAL SAN ANDRÉS (PBLO) FOLIO IECM-DD03-000766/26.
PROYECTO: SENDERO ILUMINADO

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
67	1	2461000154	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA TIPO VELA, MODELO POSTE VEGA 6 DE 3.00 M. CAÑA RECTA CIRCULAR ACRÍLICO BLANCO, EQUIPADO CON LED 150W TCC, 6,500K, CON UN DIÁMETRO NOMINAL DE 6" EN CÉDULA 30, INCLUYE CORTES A LASER Y DE PRECISIÓN, TIPO VENTANA EN LA PARTE SUPERIOR TERMINADO EN PINTURA TERMO CONVERTIBLE POLIÉSTER HORNEADA ANTIGRAFFITI Y RAYOS UV, CURVA DE DISTRIBUCIÓN TIPO V,	40	KIT			

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			MULTIVOLTAJE 120-277V @50/60HZ, DIMEABLE DE 0-10V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE -40°C HASTA 50°C SUPRESOR DE PICOS 10KVCOLOR AVALADO POR LA SUPERVISIÓN DE OBRA, MODELO INDUSTRIAL REGISTRADO 73883, INCLUYE: DISEÑO EN CORTE LASER APROBADO POR LA ALCALDIA CON LUZ RGB EN EL LOGO, GARANTÍA DE 3 AÑOS DIRECTA DEL FABRICANTE. DEBERÁ CONTAR CON CERTIFICADO EMITIDO POR ANCE DE HECHO EN MÉXICO Y EL FABRICANTE DEBERÁ CONTAR CON ISO 9001:2015 APLICADO A LUMINARIAS VIALES, CERTIFICADO NOM-058-SCFI-2017, CERTIFICADO NOM-003-SCFI-2014 DE LA LUMINARIA Y DEL SUPRESOR DE PICOS, CERTIFICADO NOM-031-ENER-2019, REGISTRO DEL MODELO INDUSTRIAL ANTE EN IMPI, FICHA TÉCNICA DEL FABRICANTE E INFORME DE RECUBRIMIENTO DE ADHERENCIA ASTM D4541. INCLUYE LA INSTALACIÓN CON LOS SIGUIENTES CONCEPTOS: • TRAZO Y NIVELACIÓN PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA VIALIDAD, CON EQUIPO DE TOPOGRAFÍA • EXCAVACIÓN A MANO, ZONA "C", MATERIAL CLASE II, DE 0.00 A 2.00 M DE PROFUNDIDAD. • CARGA MANUAL, ACARREO EN CAMIÓN AL PRIMER KILÓMETRO Y DESCARGA, DE MATERIAL FINO O GRANULAR, VOLUMEN MEDIDO EN BANCO. • ACARREO EN CAMIÓN, DE MATERIAL FINO O GRANULAR, KILÓMETROS SUBSECUENTES, ZONA URBANA. • RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL (TEPETATE), COMPACTADO AL 90% PRÓCTOR CON RODILLO VIBRATORIO, INCLUYE: LOS MATERIALES, LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIOS, MEDIDO COMPACTO. • RELLENO DE EXCAVACIÓN					249

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			PARA ESTRUCTURAS, CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, COMPACTADO AL 90% PRÓCTOR CON PISÓN, INCLUYE: LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIOS, MEDIDO COMPACTO. • COLOCACIÓN DE BASE DE CONCRETO 40X40X40 CON ANCLAS DE 3/4 • PLANTILLA DE CONCRETO HIDRÁULICO RESISTENCIA NORMAL F´C= 100 KG/CM2, DE 6 CM DE ESPESOR, INCLUYE: PREPARACIÓN DEL FONDO DE LA EXCAVACIÓN, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALUMINIO 2+1 CALIBRE 6. • CAMAS DE TEZONTLE PARA ASIENTO DE DUCTOS. • CAMA DE TEZONTLE PARA ASIENTO DE DUCTOS, INCLUYE: ACARREO LIBRE A 20.00 M. • RUPTURA DE BANQUETA DE CONCRETO SIMPLE EN UNA FRANJA DE 30 CM DE ANCHO CON ESPESOR HASTA DE 10 CM, INCLUYE: CORTE CON SIERRA Y REPOSICIÓN DE LA FRANJA CON CONCRETO F'C = 150 KG/CM2 AGREGADO MÁXIMO DE 20 MM. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO PVC CONDUIT PESADO DE 51 MM PARA CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE CABLE DE ALUMINIO 2+1 CALIBRE 6. • SONDEO DE DUCTO CON GUÍA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE BAJADAS Y ALIMENTACIÓN DEL CONTROL PARA EL CIRCUITO DE ALUMBRADO, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 16 M DE CABLE CALIBRE 16, COLOCACIÓN DE TUBO GALVANIZADO DE 51 MM (2") DE DIÁMETRO, MUFA, CURVA DE 90°, CONEXIÓN AL REGISTRO CANDELABRO • CONEXIÓN Y PRUEBAS DE FOTOCELDA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE EQUIPO DE PROTECCIÓN Y CONTROL FOTOELÉCTRICO					250

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			CONSISTENTE EN UN CONTACTOR MAGNÉTICO PARA ALUMBRADO SMG 1VO2, SQUARE D Y FOTOCELDA DE 15 A 220 V. • MONTAJE DE LUMINARIA COMPLETA EN POSTE, INCLUYE: ARMADO, CONEXIÓN, NIVELADO Y PRUEBAS • MONTAJE DE ARBOTANTE COMPLETO: ERECCIÓN, ARMADO, PLOMEADO Y FIJACIÓN. • NO INCLUYE LA BASE DE CONCRETO DE 40X40X40 CON ANCLAS DE 3/4					
							SUBTOTAL	
							I.V.A.	
							TOTAL	

REQ. 09 058
UNIDAD TERRITORIAL SANTA LUCIA (BARR) FOLIO IECM-DD03-000593/26.
PROYECTO: SANTA LUCIA MAS ILUMINADA

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
68	1	2461000154	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA TIPO VELA, MODELO POSTE VEGA 6 DE 3.00 M. CAÑA RECTA CIRCULAR ACRÍLICO BLANCO, EQUIPADO CON LED 150W TCC, 6,500K, CON UN DIÁMETRO NOMINAL DE 6" EN CÉDULA 30, INCLUYE CORTES A LASER Y DE PRECISIÓN, TIPO VENTANA EN LA PARTE SUPERIOR TERMINADO EN PINTURA TERMO CONVERTIBLE POLIÉSTER HORNEADA ANTIGRAFFITI Y RAYOS UV, CURVA DE DISTRIBUCIÓN TIPO V, MULTIVOLTAJE 120-277V @50/60HZ, DIMEABLE DE 0-10V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE -40°C HASTA 50°C SUPRESOR DE PICOS 10KVCOLOR AVALADO POR LA SUPERVISIÓN DE OBRA, MODELO INDUSTRIAL REGISTRADO 73883, INCLUYE: DISEÑO EN CORTE LASER APROBADO POR LA ALCALDIA CON LUZ RGB EN EL LOGO, GARANTÍA DE 3 AÑOS DIRECTA DEL FABRICANTE. DEBERÁ CONTAR CON CERTIFICADO EMITIDO POR ANCE DE HECHO EN	30	KIT			

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			MÉXICO Y EL FABRICANTE DEBERÁ CONTAR CON ISO 9001:2015 APLICADO A LUMINARIAS VIALES, CERTIFICADO NOM-058-SCFI-2017, CERTIFICADO NOM-003-SCFI-2014 DE LA LUMINARIA Y DEL SUPRESOR DE PICOS, CERTIFICADO NOM-031-ENER-2019, REGISTRO DEL MODELO INDUSTRIAL ANTE EN IMPI, FICHA TÉCNICA DEL FABRICANTE E INFORME DE RECUBRIMIENTO DE ADHERENCIA ASTM D4541. INCLUYE LA INSTALACIÓN CON LOS SIGUIENTES CONCEPTOS: • TRAZO Y NIVELACIÓN PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA VIALIDAD, CON EQUIPO DE TOPOGRAFÍA • EXCAVACIÓN A MANO, ZONA "C", MATERIAL CLASE II, DE 0.00 A 2.00 M DE PROFUNDIDAD. • CARGA MANUAL, ACARREO EN CAMIÓN AL PRIMER KILÓMETRO Y DESCARGA, DE MATERIAL FINO O GRANULAR, VOLUMEN MEDIDO EN BANCO. • ACARREO EN CAMIÓN, DE MATERIAL FINO O GRANULAR, KILÓMETROS SUBSECUENTES, ZONA URBANA. • RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL (TEPETATE), COMPACTADO AL 90% PRÓCTOR CON RODILLO VIBRATORIO, INCLUYE: LOS MATERIALES, LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIOS, MEDIDO COMPACTO. • RELLENO DE EXCAVACIÓN PARA ESTRUCTURAS, CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, COMPACTADO AL 90% PRÓCTOR CON PISÓN, INCLUYE: LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIOS, MEDIDO COMPACTO. • COLOCACIÓN DE BASE DE CONCRETO 40X40X40 CON ANCLAS DE 3/4 • PLANTILLA DE CONCRETO HIDRÁULICO RESISTENCIA NORMAL F´C= 100 KG/CM2, DE 6 CM DE ESPESOR, INCLUYE:					252

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			PREPARACIÓN DEL FONDO DE LA EXCAVACIÓN, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALUMINIO 2+1 CALIBRE 6. • CAMAS DE TEZONTLE PARA ASIENTO DE DUCTOS. • CAMA DE TEZONTLE PARA ASIENTO DE DUCTOS, INCLUYE: ACARREO LIBRE A 20.00 M. • RUPTURA DE BANQUETA DE CONCRETO SIMPLE EN UNA FRANJA DE 30 CM DE ANCHO CON ESPESOR HASTA DE 10 CM, INCLUYE: CORTE CON SIERRA Y REPOSICIÓN DE LA FRANJA CON CONCRETO F'C = 150 KG/CM2 AGREGADO MÁXIMO DE 20 MM. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO PVC CONDUIT PESADO DE 51 MM PARA CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE CABLE DE ALUMINIO 2+1 CALIBRE 6. • SONDEO DE DUCTO CON GUÍA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE BAJADAS Y ALIMENTACIÓN DEL CONTROL PARA EL CIRCUITO DE ALUMBRADO, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 16 M DE CABLE CALIBRE 16, COLOCACIÓN DE TUBO GALVANIZADO DE 51 MM (2") DE DIÁMETRO, MUFA, CURVA DE 90°, CONEXIÓN AL REGISTRO CANDELABRO • CONEXIÓN Y PRUEBAS DE FOTOCELDA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE EQUIPO DE PROTECCIÓN Y CONTROL FOTOELÉCTRICO CONSISTENTE EN UN CONTACTOR MAGNÉTICO PARA ALUMBRADO SMG 1VO2, SQUARE D Y FOTOCELDA DE 15 A 220 V. • MONTAJE DE LUMINARIA COMPLETA EN POSTE, INCLUYE: ARMADO, CONEXIÓN, NIVELADO Y PRUEBAS • MONTAJE DE ARBOTANTE COMPLETO: ERECCIÓN, ARMADO, PLOMEADO Y FIJACIÓN. • NO INCLUYE LA BASE DE CONCRETO DE 40X40X40 CON ANCLAS DE 3/4					253

DGAF/DCCM/LPN/002/2026.

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
							SUBTOTAL	
							I.V.A.	
							TOTAL	

REQ. 09 060
UNIDAD TERRITORIAL SANTO TOMÁS FOLIO IECM-DD03-000275/26.
PROYECTO: CALZADA DE SANTO TOMÁS UNA RUTA SEGURA

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
69	1	2461000154	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA TIPO VELA, MODELO POSTE VEGA 6 DE 3.00 M. CAÑA RECTA CIRCULAR ACRÍLICO BLANCO, EQUIPADO CON LED 150W TCC, 6,500K, CON UN DIÁMETRO NOMINAL DE 6" EN CÉDULA 30, INCLUYE CORTES A LASER Y DE PRECISIÓN, TIPO VENTANA EN LA PARTE SUPERIOR TERMINADO EN PINTURA TERMO CONVERTIBLE POLIÉSTER HORNEADA ANTIGRAFFITI Y RAYOS UV, CURVA DE DISTRIBUCIÓN TIPO V, MULTIVOLTAJE 120-277V @50/60HZ, DIMEABLE DE 0-10V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE -40°C HASTA 50°C SUPRESOR DE PICOS 10KVCOLOR AVALADO POR LA SUPERVISIÓN DE OBRA, MODELO INDUSTRIAL REGISTRADO 73883, INCLUYE: DISEÑO EN CORTE LASER APROBADO POR LA ALCALDIÁ CON LUZ RGB EN EL LOGO, GARANTÍA DE 3 AÑOS DIRECTA DEL FABRICANTE. DEBERÁ CONTAR CON CERTIFICADO EMITIDO POR ANCE DE HECHO EN MÉXICO Y EL FABRICANTE DEBERÁ CONTAR CON ISO 9001:2015 APLICADO A LUMINARIAS VIALES, CERTIFICADO NOM-058-SCFI-2017, CERTIFICADO NOM-003-SCFI-2014 DE LA LUMINARIA Y DEL SUPRESOR DE PICOS, CERTIFICADO NOM-031-ENER-2019, REGISTRO DEL MODELO INDUSTRIAL ANTE EN IMPI, FICHA TÉCNICA DEL FABRICANTE E INFORME DE RECUBRIMIENTO DE ADHERENCIA ASTM D4541. INCLUYE LA INSTALACIÓN CON	33	KIT			254

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			LOS SIGUIENTES CONCEPTOS: • TRAZO Y NIVELACIÓN PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA VIALIDAD, CON EQUIPO DE TOPOGRAFÍA • EXCAVACIÓN A MANO, ZONA "C", MATERIAL CLASE II, DE 0.00 A 2.00 M DE PROFUNDIDAD. • CARGA MANUAL, ACARREO EN CAMIÓN AL PRIMER KILÓMETRO Y DESCARGA, DE MATERIAL FINO O GRANULAR, VOLUMEN MEDIDO EN BANCO. • ACARREO EN CAMIÓN, DE MATERIAL FINO O GRANULAR, KILÓMETROS SUBSECUENTES, ZONA URBANA. • RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL (TEPETATE), COMPACTADO AL 90% PRÓCTOR CON RODILLO VIBRATORIO, INCLUYE: LOS MATERIALES, LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIOS, MEDIDO COMPACTO. • RELLENO DE EXCAVACIÓN PARA ESTRUCTURAS, CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, COMPACTADO AL 90% PRÓCTOR CON PISÓN, INCLUYE: LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIOS, MEDIDO COMPACTO. • COLOCACIÓN DE BASE DE CONCRETO 40X40X40 CON ANCLAS DE 3/4 • PLANTILLA DE CONCRETO HIDRÁULICO RESISTENCIA NORMAL F´C= 100 KG/CM2, DE 6 CM DE ESPESOR, INCLUYE: PREPARACIÓN DEL FONDO DE LA EXCAVACIÓN, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALUMINIO 2+1 CALIBRE 6. • CAMAS DE TEZONTLE PARA ASIENTO DE DUCTOS. • CAMA DE TEZONTLE PARA ASIENTO DE DUCTOS, INCLUYE: ACARREO LIBRE A 20.00 M. • RUPTURA DE BANQUETA DE CONCRETO SIMPLE EN UNA FRANJA DE 30 CM DE ANCHO CON ESPESOR HASTA DE 10 CM, INCLUYE: CORTE CON SIERRA Y					255

DGAF/DCCM/LPN/002/2026.

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			REPOSICIÓN DE LA FRANJA CON CONCRETO F'C = 150 KG/CM2 AGREGADO MÁXIMO DE 20 MM. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO PVC CONDUIT PESADO DE 51 MM PARA CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE CABLE DE ALUMINIO 2+1 CALIBRE 6. • SONDEO DE DUCTO CON GUÍA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE BAJADAS Y ALIMENTACIÓN DEL CONTROL PARA EL CIRCUITO DE ALUMBRADO, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 16 M DE CABLE CALIBRE 16, COLOCACIÓN DE TUBO GALVANIZADO DE 51 MM (2") DE DIÁMETRO, MUFA, CURVA DE 90°, CONEXIÓN AL REGISTRO CANDELABRO • CONEXIÓN Y PRUEBAS DE FOTOCELDA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE EQUIPO DE PROTECCIÓN Y CONTROL FOTOELÉCTRICO CONSISTENTE EN UN CONTACTOR MAGNÉTICO PARA ALUMBRADO SMG 1VO2, SQUARE D Y FOTOCELDA DE 15 A 220 V. • MONTAJE DE LUMINARIA COMPLETA EN POSTE, INCLUYE: ARMADO, CONEXIÓN, NIVELADO Y PRUEBAS • MONTAJE DE ARBOTANTE COMPLETO: ERECCIÓN, ARMADO, PLOMEADO Y FIJACIÓN. • NO INCLUYE LA BASE DE CONCRETO DE 40X40X40 CON ANCLAS DE 3/4					256
							SUBTOTAL	
							I.V.A.	
							TOTAL	

REQ. 09 096
UNIDAD TERRITORIAL SAN PABLO 396-CONJ HAB SAN PABLO (U HAB).
PROYECTO: ILUMINACIÓN PARA LA UNIDAD HABITACIONAL

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
70	1	2461000154	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA TIPO VELA, MODELO POSTE VEGA 6 DE 3.00 M. CAÑA	30	KIT			

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			RECTA CIRCULAR ACRÍLICO BLANCO, EQUIPADO CON LED 150W TCC, 6,500K, CON UN DIÁMETRO NOMINAL DE 6" EN CÉDULA 30, INCLUYE CORTES A LASER Y DE PRECISIÓN, TIPO VENTANA EN LA PARTE SUPERIOR TERMINADO EN PINTURA TERMO CONVERTIBLE POLIÉSTER HORNEADA ANTIGRAFFITI Y RAYOS UV, CURVA DE DISTRIBUCIÓN TIPO V, MULTIVOLTAJE 120-277V @50/60HZ, DIMEABLE DE 0-10V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE -40°C HASTA 50°C SUPRESOR DE PICOS 10KVCOLOR AVALADO POR LA SUPERVISIÓN DE OBRA, MODELO INDUSTRIAL REGISTRADO 73883, INCLUYE: DISEÑO EN CORTE LASER APROBADO POR LA ALCALDIA CON LUZ RGB EN EL LOGO, GARANTÍA DE 3 AÑOS DIRECTA DEL FABRICANTE. DEBERÁ CONTAR CON CERTIFICADO EMITIDO POR ANCE DE HECHO EN MÉXICO Y EL FABRICANTE DEBERÁ CONTAR CON ISO 9001:2015 APLICADO A LUMINARIAS VIALES, CERTIFICADO NOM-058-SCFI-2017, CERTIFICADO NOM-003-SCFI-2014 DE LA LUMINARIA Y DEL SUPRESOR DE PICOS, CERTIFICADO NOM-031-ENER-2019, REGISTRO DEL MODELO INDUSTRIAL ANTE EN IMPI, FICHA TÉCNICA DEL FABRICANTE E INFORME DE RECUBRIMIENTO DE ADHERENCIA ASTM D4541. INCLUYE LA INSTALACIÓN CON LOS SIGUIENTES CONCEPTOS: • TRAZO Y NIVELACIÓN PARA					
			DESPLANTE DE ESTRUCTURA VIALIDAD, CON EQUIPO DE TOPOGRAFÍA • EXCAVACIÓN A MANO, ZONA "C", MATERIAL CLASE II, DE 0.00 A 2.00 M DE PROFUNDIDAD. • CARGA MANUAL, ACARREO EN CAMIÓN AL PRIMER KILÓMETRO Y DESCARGA, DE MATERIAL FINO O GRANULAR, VOLUMEN MEDIDO EN BANCO. • ACARREO EN CAMIÓN, DE MATERIAL FINO O GRANULAR,					

DGAF/DCCM/LPN/002/2026.

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			KILÓMETROS SUBSECUENTES, ZONA URBANA. • RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL (TEPETATE), COMPACTADO AL 90% PRÓCTOR CON RODILLO VIBRATORIO, INCLUYE: LOS MATERIALES, LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIOS, MEDIDO COMPACTO. • RELLENO DE EXCAVACIÓN PARA ESTRUCTURAS, CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, COMPACTADO AL 90% PRÓCTOR CON PISÓN, INCLUYE: LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIOS, MEDIDO COMPACTO. • COLOCACIÓN DE BASE DE CONCRETO 40X40X40 CON ANCLAS DE 3/4 • PLANTILLA DE CONCRETO HIDRÁULICO RESISTENCIA NORMAL F´C= 100 KG/CM2, DE 6 CM DE ESPESOR, INCLUYE: PREPARACIÓN DEL FONDO DE LA EXCAVACIÓN; NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALUMINIO 2+1 CALIBRE 6. • CAMAS DE TEZONTLE PARA ASIENTO DE DUCTOS. • CAMA DE TEZONTLE PARA ASIENTO DE DUCTOS, INCLUYE: ACARREO LIBRE A 20.00 M. • RUPTURA DE BANQUETA DE CONCRETO SIMPLE EN UNA FRANJA DE 30 CM DE ANCHO CON ESPESOR HASTA DE 10 CM, INCLUYE: CORTE CON SIERRA Y REPOSICIÓN DE LA FRANJA CON CONCRETO F'C = 150 KG/CM2 AGREGADO MÁXIMO DE 20 MM. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO PVC CONDUIT PESADO DE 51 MM PARA CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE CABLE DE ALUMINIO 2+1 CALIBRE 6. • SONDEO DE DUCTO CON GUÍA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE BAJADAS Y ALIMENTACIÓN DEL CONTROL PARA EL CIRCUITO DE ALUMBRADO, INCLUYE					258

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 16 M DE CABLE CALIBRE 16, COLOCACIÓN DE TUBO GALVANIZADO DE 51 MM (2") DE DIÁMETRO, MUFA, CURVA DE 90°, CONEXIÓN AL REGISTRO CANDELABRO • CONEXIÓN Y PRUEBAS DE FOTOCELDA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE EQUIPO DE PROTECCIÓN Y CONTROL FOTOELÉCTRICO CONSISTENTE EN UN CONTACTOR MAGNÉTICO PARA ALUMBRADO SMG 1VO2, SQUARE D Y FOTOCELDA DE 15 A 220 V. • MONTAJE DE LUMINARIA COMPLETA EN POSTE, INCLUYE: ARMADO, CONEXIÓN, NIVELADO Y PRUEBAS • MONTAJE DE ARBOTANTE COMPLETO: ERECCIÓN, ARMADO, PLOMEADO Y FIJACIÓN. • NO INCLUYE LA BASE DE CONCRETO DE 40X40X40 CON ANCLAS DE 3/4					259
							SUBTOTAL	
							I.V.A.	
							TOTAL	

REQ. 09 104
UNIDAD TERRITORIAL VICTORIA DE LAS DEMOCRACIAS FOLIO IECM-DD05-000798/26.
PROYECTO: SENDERO SEGURO EN VICTORIA DE LAS DEMOCRACIAS

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
71	1	2461000154	LUMINARIA SUMINISTRO DE LUMINARIA TIPO VELA, MODELO POSTE VEGA 6 DE 3.00 M. CAÑA RECTA CIRCULAR ACRÍLICO BLANCO, EQUIPADO CON LED 150W—TCC,—6,500K,—CON—UN DIÁMETRO NOMINAL DE 6" EN CÉDULA 30, INCLUYE CORTES A LASER Y DE PRECISIÓN, TIPO VENTANA EN LA PARTE SUPERIOR TERMINADO EN PINTURA TERMO CONVERTIBLE POLIÉSTER HORNEADA ANTIGRAFFITI Y RAYOS UV, CURVA DE DISTRIBUCIÓN TIPO V, MULTIVOLTAJE 120-277V @50/60HZ, DIMEABLE DE 0-10V, TEMPERATURA DE OPERACIÓN DE	33	KIT			

DGAF/DCCM/LPN/002/2026.

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			-40°C HASTA 50°C SUPRESOR DE PICOS 10KVCOLOR AVALADO POR LA SUPERVISIÓN DE OBRA, MODELO INDUSTRIAL REGISTRADO 73883, INCLUYE: DISEÑO EN CORTE LASER APROBADO POR LA ALCALDIA CON LUZ RGB EN EL LOGO, GARANTÍA DE 3 AÑOS DIRECTA DEL FABRICANTE. DEBERÁ CONTAR CON CERTIFICADO EMITIDO POR ANCE DE HECHO EN MÉXICO Y EL FABRICANTE DEBERÁ CONTAR CON ISO 9001:2015 APLICADO A LUMINARIAS VIALES, CERTIFICADO NOM-058-SCFI-2017, CERTIFICADO NOM-003-SCFI-2014 DE LA LUMINARIA Y DEL SUPRESOR DE PICOS, CERTIFICADO NOM-031-ENER-2019, REGISTRO DEL MODELO INDUSTRIAL ANTE EN IMPI, FICHA TÉCNICA DEL FABRICANTE E INFORME DE RECUBRIMIENTO DE ADHERENCIA ASTM D4541. INCLUYE LA INSTALACIÓN CON LOS SIGUIENTES CONCEPTOS: • TRAZO Y NIVELACIÓN PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURA VIALIDAD, CON EQUIPO DE TOPOGRAFÍA • EXCAVACIÓN A MANO, ZONA "C", MATERIAL CLASE II, DE 0.00 A 2.00 M DE PROFUNDIDAD. • CARGA MANUAL, ACARREO EN CAMIÓN AL PRIMER KILÓMETRO Y DESCARGA, DE MATERIAL FINO O GRANULAR, VOLUMEN MEDIDO EN BANCO. • ACARREO EN CAMIÓN, DE MATERIAL FINO O GRANULAR, KILÓMETROS SUBSECUENTES, ZONA URBANA. • RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL (TEPETATE), COMPACTADO AL 90% PRÓCTOR CON RODILLO VIBRATORIO, INCLUYE: LOS MATERIALES, LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIOS, MEDIDO COMPACTO. • RELLENO DE EXCAVACIÓN PARA ESTRUCTURAS, CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, COMPACTADO AL					260

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			90% PRÓCTOR CON PISÓN, INCLUYE: LA MANO DE OBRA, LA HERRAMIENTA Y EL EQUIPO NECESARIOS, MEDIDO COMPACTO. • COLOCACIÓN DE BASE DE CONCRETO 40X40X40 CON ANCLAS DE 3/4 • PLANTILLA DE CONCRETO HIDRÁULICO RESISTENCIA NORMAL F´C= 100 KG/CM2, DE 6 CM DE ESPESOR, INCLUYE: PREPARACIÓN DEL FONDO DE LA EXCAVACIÓN, NIVELACIÓN Y COMPACTACIÓN. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CABLE ALUMINIO 2+1 CALIBRE 6. • CAMAS DE TEZONTLE PARA ASIENTO DE DUCTOS. • CAMA DE TEZONTLE PARA ASIENTO DE DUCTOS, INCLUYE: ACARREO LIBRE A 20.00 M. • RUPTURA DE BANQUETA DE CONCRETO SIMPLE EN UNA FRANJA DE 30 CM DE ANCHO CON ESPESOR HASTA DE 10 CM, INCLUYE: CORTE CON SIERRA Y REPOSICIÓN DE LA FRANJA CON CONCRETO F'C = 150 KG/CM2 AGREGADO MÁXIMO DE 20 MM. • SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO PVC CONDUIT PESADO DE 51 MM PARA CANALIZACIÓN SUBTERRÁNEA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE CABLE DE ALUMINIO 2+1 CALIBRE 6. • SONDEO DE DUCTO CON GUÍA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE BAJADAS Y ALIMENTACIÓN DEL CONTROL PARA EL CIRCUITO DE ALUMBRADO, INCLUYE SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE 16 M DE CABLE CALIBRE 16, COLOCACIÓN DE TUBO GALVANIZADO DE 51 MM (2") DE DIÁMETRO, MUFA, CURVA DE 90°, CONEXIÓN AL REGISTRO CANDELABRO • CONEXIÓN Y PRUEBAS DE FOTOCELDA. • INSTALACIÓN Y PRUEBAS DE EQUIPO DE PROTECCIÓN Y CONTROL FOTOELÉCTRICO CONSISTENTE EN UN CONTACTOR MAGNÉTICO PARA ALUMBRADO SMG 1VO2, SQUARE D Y					261

DGAF/DCCM/LPN/002/2026.

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			FOTOCELDA DE 15 A 220 V. • MONTAJE DE LUMINARIA COMPLETA EN POSTE, INCLUYE: ARMADO, CONEXIÓN, NIVELADO Y PRUEBAS • MONTAJE DE ARBOTANTE COMPLETO: ERECCIÓN, ARMADO, PLOMEADO Y FIJACIÓN. • NO INCLUYE LA BASE DE CONCRETO DE 40X40X40 CON ANCLAS DE 3/4					

SUBTOTAL	
I.V.A.	
TOTAL	

REQ. 09 213
PRESUPUESTO ORDINARIO

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
72	1	2461000014	APAGADOR SENCILLO APAGADOR SENCILLO 2 VÍAS 1 MÓDULO BLANCO TIPO SIMON 25	70	PIEZA			262
73	2	2461000022	BALASTRAS BALASTRA ELECTRONICA 2X59W TUBO T8 127V-220V	20	PIEZA			
74	3	2461000022	BALASTRAS BALASTRA ELECTRONICA 3X14W PARA TUBO T8 127V-220V	50	PIEZA			
75	4	2461000022	BALASTRAS BALASTRA ELECTRONICA 2X32W PARA TUBO T8 127V-220V	50	PIEZA			
76	5	2461000028	BASE LÁMPARA GAS NEÓN BASE SOPORTE G13 PARA LÁMPARA TIPO LED T8, 127-220V.	200	PIEZA			
77	6	2461000028	BASE LÁMPARA GAS NEÓN BASE SOPORTE G13 PARA LÁMPARA TIPO LED T5 MINI, BFL 486 A 127-220V.	200	PIEZA			
78	7	2461000260	ROLLO DE CABLE CABLE DÚPLEX CALIBRE 12 ROLLO CON 100 METROS	2	ROLLO			
79	8	2461000260	ROLLO DE CABLE CABLE THW-LS CALIBRE 12 BAJA EMISIÓN DE HUMO ROLLO CON 100 METROS COLOR BLANCO	3	ROLLO			
80	9	2461000260	ROLLO DE CABLE CABLE THW-LS CALIBRE 12 BAJA EMISIÓN DE HUMO ROLLO CON 100 METROS COLOR ROJO	3	ROLLO			
81	10	2461000026	BASE ENCHUFE BASE ENCHUFE PARA MEDIDOR MONOFÁSICA 100 AMPERES	5	PIEZA			

DGAF/DCCM/LPN/002/2026.

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
82	11	2461000026	BASE ENCHUFE BASE ENCHUFE PARA MEDIDOR BIFÁSICA 100 AMPERES	5	PIEZA			
83	12	2461000026	BASE ENCHUFE BASE ENCHUFE PARA MEDIDOR TRIFÁSICA 100 AMPERES	5	PIEZA			
84	13	2461000108	DISPOSITIVOS PARA INSTALACIONES ELÉCTRICAS TAPA COLOR BLANCO TIPO "SERIE 26 SIMON".	50	PIEZA			
85	14	2461000072	CHALUPA CAJA TIPO CHALUPA 3 X 4 CON TAPA	50	PIEZA			
86	15	2461000072	CHALUPA CAJA TIPO CHALUPA 4 X 4 CON TAPA	50	PIEZA			
87	16	2461000070	CENTRO DISTRIBUCIÓN DISPOSITIVOS TABLEROS ELÉCTRICOS CENTRO DE CARGA DE SOBROPONER PARA 2 PASTILLAS.	4	PIEZA			
88	17	2461000070	CENTRO DISTRIBUCIÓN DISPOSITIVOS TABLEROS ELÉCTRICOS CENTRO DE CARGA DE SOBROPONER PARA 4 PASTILLAS.	3	PIEZA			
89	18	2461000070	CENTRO DISTRIBUCIÓN DISPOSITIVOS TABLEROS ELÉCTRICOS CENTRO DE CARGA DE SOBROPONER PARA 6 PASTILLAS.	2	PIEZA			
90	19	2461000080	CINTA DE AISLAR CINTA DE AISLAR CON ADHESIVO EN ROLLO Y VINILO DE 19MM DE ANCHO Y 20M DE LARGO.	393	PIEZA			
91	20	2461000260	ROLLO DE CABLE CABLE CALIBRE 18 PARA BASE DE LUMINARIA MR16	1	ROLLO			
92	21	2461000028	BASE LÁMPARA GAS NEÓN BASE MR16	60	PIEZA			
93	22	2461000078	CINCHO CINCHO DE PLÁSTICO DE 8 PULGADAS	500	PIEZA			
94	23	2461000078	CINCHO CINCHO DE PLÁSTICO DE 12 PULGADAS	500	PIEZA			
95	24	2461000084	CLAVIJA ELÉCTRICA CLAVIJA Y CONTACTO DE HULE, BOLSA CON 2 PZAS	25	PIEZA			
96	25	2461000084	CLAVIJA ELÉCTRICA CLAVIJA (MACHO) BLINDADA CON ABRAZADERA ATERRIZADA 15 A 125 V METAL / COLOR AMARILLO.	21	PIEZA			
97	26	2461000084	CLAVIJA ELÉCTRICA CLAVIJA (HEMBRA) BLINDADA CON ABRAZADERA ATERRIZADA 15 A 125 V METAL / COLOR AMARILLO.	15	PIEZA			
98	27	2461000096	CONTACTO MÚLTIPLE CONTACTO SENCILLO TOMA CORRIENTE	25	PIEZA			

Calle Mecoaya No. 111, Col. San Marcos, C.P. 2020,
Alcaldía Azcapotzalco, Ciudad de México. Tel: (55) 53549994 ext. 2121

DGAF/DCCM/LPN/002/2026.

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
			MODULO TIPO "SIMON" COLOR BLANCO					
99	28	2461000096	CONTACTO MÚLTIPLE CONTACTO DUPLEX 125V BLANCO	62	PIEZA			
100	29	2461000128	FOCO FOCO AHORRADOR ESPIRAL 23W LUZ FRÍA	30	PIEZA			
101	30	2461000128	FOCO FOCO AHORRADOR ESPIRAL 45W LUZ FRÍA	30	PIEZA			
102	31	2461000128	FOCO FOCO LED MR16 4W	60	PIEZA			
103	32	2461000128	FOCO FOCO TRIPLE T3 15 W LUZ FRÍA	29	PIEZA			
104	33	2461000128	FOCO FOCO GU10 LED 3 W, LUZ FRÍA	60	PIEZA			
105	34	2461000130	FUSIBLES FUSIBLE TIPO CARTUCHO RENOVABLE DE 30 AMP. 220 VOLTS CAJA C/10 PZAS.	6	CAJA			
106	35	2461000130	FUSIBLES FUSIBLE TIPO CARTUCHO RENOVABLE DE 60 AMP. 220 VOLTS CAJA C/10 PZAS.	7	CAJA			
107	36	2461000130	FUSIBLES FUSIBLE RENOVABLE TIPO CUCHILLA CLASE H DE 100AMP 220 VOLTS CAJA C/10 PZAS.	2	CAJA			
108	37	2461000146	INTERRUPTOR INTERRUPTOR DE SEGURIDAD 2X30AMP REFORZADO	4	PIEZA			264
109	38	2461000146	INTERRUPTOR INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 10 AMP. 1 POLO	30	PIEZA			
110	39	2461000146	INTERRUPTOR INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 20 AMP 1 POLO	30	PIEZA			
111	40	2461000146	INTERRUPTOR INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 30 AMP 1 POLO	30	PIEZA			
112	41	2461000146	INTERRUPTOR INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 20 AMP 2 POLO	5	PIEZA			
113	42	2461000146	INTERRUPTOR INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 30 AMP 2 POLO	5	PIEZA			
114	43	2461000146	INTERRUPTOR INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO 50 AMP 2 POLO	5	PIEZA			
115	44	2461000132	GABINETE PARA LAMPARA GABINETE CON BASE PARA LÁMPARA LED DE 32W T8	25	PIEZA			
116	45	2461000132	GABINETE PARA LAMPARA GABINETE CON BASE PARA LÁMPARA LED T8 UBEND	14	PIEZA			
117	46	2461000132	GABINETE PARA LAMPARA GABINETE DE SOBREPONER IMPERMEABLE AL POLVO. Y LA HUMEDAD CON DOS LÁMPARAS LED T8 DE 18W O DOS T5 DE 14W. LUZ FRÍA 2X30W	30	PIEZA			

DGAF/DCCM/LPN/002/2026.

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
118	47	2461000132	GABINETE PARA LAMPARA GABINETE DE SOBREPONER IMPERMEABLE AL POLVO Y LA HUMEDAD CON DOS LÁMPARAS LED T8 DE 18W T8 CON IP65 LUZ FRÍA, 2X30W	30	PIEZA			
119	48	2461000132	GABINETE PARA LAMPARA GABINETE A PRUEBA DE HUMEDAD ICON 2X60W, T8, IP65 ESTRUCTURA BLANCO, LUZ FRÍA .	30	PIEZA			
120	49	2461000132	GABINETE PARA LAMPARA GABINETE DE ILUMINACIÓN (PANEL LED) 60 X 60 CM BLANCO, LUZ FRÍA, 36W	30	PIEZA			
121	50	2461000154	LUMINARIA LUMINARIA TUBO T8 DE 60-40W, DE 2400MM LUZ FRÍA	200	PIEZA			
122	51	2461000154	LUMINARIA LUMINARIA TUBO T8 DE 32-18W, DE 1200MM LUZ FRÍA, CONEXIÓN EXTREMO DE 2 Y 1	100	PIEZA			
123	52	2461000154	LUMINARIA LUMINARIA TUBO T8 DE 32-18W, DE 1200MM LUZ FRÍA, CONEXIÓN EXTREMO DE 1 Y 1	100	PIEZA			
124	53	2461000154	LUMINARIA LUMINARIA TUBO T8 DE 17-9W DE 600MM LUZ FRÍA	500	PIEZA			265
125	54	2461000154	LUMINARIA LUMINARIA TUBO T5 DE 28-15W, DE 1160MM LUZ FRÍA	100	PIEZA			
126	55	2461000154	LUMINARIA LUMINARIA TUBO T5 MINI DE 14-7W, DE 560MM LUZ FRÍA	100	PIEZA			
127	56	2461000154	LUMINARIA LUMINARIA U-BENT ENERGY ADVANTAGE T8, INTERIORES, LUZ FRÍO, 25W, BASE G13, 2350 LÚMENES	200	PIEZA			
128	57	2461000130	FUSIBLES LISTÓN PARA CARTUCHO FUSIBLE DE 30 AMP. 250 VOLTS (CAJA CON 50 PZAS.).	4	CAJA			
129	58	2461000130	FUSIBLES LISTÓN PARA CARTUCHO FUSIBLE DE 60 AMP. 250 VOLTS (CAJA CON 50 PZAS.).	5	CAJA			
130	59	2461000130	FUSIBLES LISTÓN PARA CARTUCHO FUSIBLE DE 100 AMP. 250 VOLTS (CAJA CON 50 PZAS.).	2	CAJA			
131	60	2461000154	LUMINARIA LUMINARIA CON ACRÍLICO, BASES G13, TUBO T8 16W.	200	PIEZA			
132	61	2461000214	TAPA DE UNIDAD (APAGADOR Y/O CONTACTO) SOBRETAPA CUADRADA GALVANIZADA PARA CAJA DE 4, 11-16" / REALCE DE 3/4"	80	PIEZA			
133	62	2461000028	BASE LÁMPARA GAS NEÓN BASE SOPORTE G13 PARA LÁMPARA TIPO LED T5, BFL 483 A 127-220V.	300	PIEZA			
134	63	2461000028	BASE LÁMPARA GAS NEÓN BASE SOPORTE G13 PARA LÁMPARA TIPO LED T8, BFL 483 A 127-220V.	500	PIEZA			

DGAF/DCCM/LPN/002/2026.

PARTIDA EN BASES	PARTIDA EN REQ.	CLAVE CABMS	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD DE MEDIDA	MARCA	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
135	64	2461000208	SOCKET O RECEPTÁCULO SOQUET PORCELANA REDONDO 3/4 PULGADA	50	PIEZA			
136	65	2461000208	SOCKET O RECEPTÁCULO SOQUET PORCELANA REDONDO 1/2 PULGADA	50	PIEZA			
137	66	2461000208	SOCKET O RECEPTÁCULO PORTALÁMPARA (SOCKET) NEGRO ESTANDAR #111	50	PIEZA			
138	67	2461000108	DISPOSITIVOS PARA INSTALACIONES ELÉCTRICAS PLACA ARMADA CON 2 INTERRUPTORES, CONTACTO Y TAPA COLOR BLANCO TIPO "SERIE 26 SIMON", INCLUYA CHASIS.	25	PIEZA			
139	68	2461000108	DISPOSITIVOS PARA INSTALACIONES ELÉCTRICAS PLACA ARMADA CON 1 INTERRUPTOR, CONTACTO Y TAPA COLOR BLANCO TIPO "SERIE 26 SIMON", INCLUYA CHASIS.	25	PIEZA			
140	69	2461000108	DISPOSITIVOS PARA INSTALACIONES ELÉCTRICAS PLACA ARMADA CON 1 INTERRUPTOR Y TAPA COLOR BLANCO TIPO "SERIE 26 SIMON", INCLUYA CHASIS.	25	PIEZA			266
							SUBTOTAL	
							I.V.A.	
							TOTAL	

CONDICIONES

a) Ofertar precios unitarios, por partida e indicar que son fijos, durante la vigencia del Contrato.
b) El importe total de los bienes ofertados, con el Impuesto al Valor Agregado debidamente desglosado.
c) La propuesta debe expresarse en moneda nacional.
d) Si el participante ofrece descuentos, éstos deben aplicarse antes del Impuesto al Valor Agregado (I.V.A.) y no ser condicionados.
e) Plazo de entrega.
f) Lugar de entrega de los bienes.
g) Grado de Integración Nacional.
h) País de Origen.

DGAF/DCCM/LPN/002/2026.

"ANEXO 7"
(ÚNICAMENTE PARA REQUISITADO DEL ÁREA SOLICITANTE)

DICTAMEN TÉCNICO CORRESPONDIENTE A LA LICITACIÓN PÚBLICA NACIONAL NÚMERO DGAF/DCCM/LPN/002/2026, PARA LA ADQUISICIÓN DE "MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO CON PRESUPUESTO PARTICIPATIVO 2026" Y "MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO CON PRESUPUESTO ORDINARIO"

	REQUISITOS	PROVEEDOR 1 (NOMBRE Y/O RAZÓN SOCIAL)		PROVEEDOR 2 (NOMBRE Y/O RAZÓN SOCIAL)		PROVEEDOR 3 (NOMBRE Y/O RAZÓN SOCIAL)	
		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
a)	Propuesta técnica que cumpla con los requisitos de las presentes bases y su **"Anexo A"** señalando: descripción y especificaciones de los bienes ofertados, cantidad, marca, unidad de medida y país de origen. Requisición número:						
b)	Currículum vitae, con la relación de sus clientes principales durante el último año, en la que se incluya referencias del nombre, cargo, domicilio, teléfono, correo electrónico.						
c)	Escrito, bajo protesta de decir verdad y con firma autógrafa en cada manifiesto, en el que deberá manifestar por hoja lo siguiente: Que conoce y acepta la Ley de Adquisiciones para el Distrito Federal y su Reglamento, el contenido de estas bases, las condiciones establecidas en ellas y sus anexos, así como lo derivado de la junta de aclaración de bases. Que se compromete a garantizar el buen estado y calidad de los bienes ofertados, mismos que deberán ampararse con garantía no menor de un año, contra defectos de fabricación en todas sus partes y componentes, contados a partir de la fecha de entrega en el Almacén General, para lo que otorgará una garantía por escrito en este procedimiento, obligándose en su caso a sustituir los bienes o, en su caso, cambiar las partes requeridas, que hayan resultado defectuosas. Carta en la que manifieste, bajo protesta de decir verdad, que los bienes ofertados deberán ser de primera calidad, nuevos, no reciclados, no reconstruidos ni remanufacturados, y estar garantizados por el proveedor contra defectos de fabricación y/o vicios ocultos por un periodo mínimo 12 (DOCE) meses, contados a partir de la fecha de la aceptación definitiva de los mismos en el almacén establecido de las presentes bases a entera satisfacción de **"La Convocante"**.						

	REQUISITOS	PROVEEDOR 1 (NOMBRE Y/O RAZÓN SOCIAL)		PROVEEDOR 2 (NOMBRE Y/O RAZÓN SOCIAL)		PROVEEDOR 3 (NOMBRE Y/O RAZÓN SOCIAL)	
		CUMPLE		CUMPLE		CUMPLE	
	Carta en la que manifieste, bajo protesta de decir verdad, que en caso de rechazo de los bienes por detectarse que se encuentren en mal estado, defectos de fabricación, vicios ocultos, mal funcionamiento o no cumplan con los requerimientos mínimos establecidos en este procedimiento, se obliga a reemplazarlos **de manera inmediata** contada a partir de la notificación por escrito. Que los bienes ofertados cumplen con el 50% de grado de integración nacional de conformidad con el numeral 2.2 de estas bases.						
d)	Que conoce el pliego de cláusulas no negociables que contendrá el contrato de acuerdo con el **"Anexo 2"**.						
e)	Escrito bajo protesta de decir verdad, en papel membretado en el que manifieste que "Los Bienes" ofertados cumplen con las normas relativas y aplicables de conformidad con en las Normas Oficiales Mexicanas.						
f)	Manifiesto bajo protesta de decir verdad que los bienes cumplen con las **características y especificaciones de menor grado de impacto ambiental**.						
g)	Fichas técnicas, imágenes, fotos y/o folletos.						
h)	Manifiesto bajo protesta de decir verdad, que el licitante es distribuidor autorizado del fabricante o presente carta de respaldo del fabricante para garantizar el suministro de los bienes objeto de esta licitación y el cumplimiento de la garantía.						
i)	En caso de ser distribuidor secundario o comercializadora deberá presentar lo siguiente: Carta de apoyo del distribuidor autorizado o primario o exclusivo, a favor del LICITANTE, específica para la presente contratación. (Presentar original para cotejo y copia para expediente) Adjuntando Certificado vigente y valido del fabricante referente a cumplimiento ambiental ISO 14001.						
j)	Manifiesto bajo protesta de decir verdad que cuenta con un inventario mínimo de refacciones críticas.						
k)	Manifiesto bajo protesta de decir verdad que la Garantía está respaldada directamente por el fabricante.						

Calle Mecoaya No. 111, Col. San Marcos, C.P. 2020,
Alcaldía Azcapotzalco, Ciudad de México. Tel: (55) 53549994 ext. 2121

DGAF/DCCM/LPN/002/2026.

NOMBRE CARGO Y FIRMA DEL SERVIDOR PÚBLICO RESPONSABLE DE LA VALIDACIÓN DEL DICTAMEN TÉCNICO

Calle Mecoaya No. 111, Col. San Marcos, C.P. 2020,
Alcaldía Azcapotzalco, Ciudad de México. Tel: (55) 53549994 ext. 2121