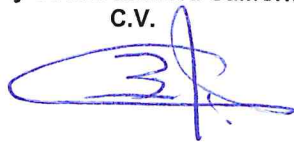


**GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PUBLICOS DE TIJUANA**

CARÁTULA DE CONTRATO DE OBRA

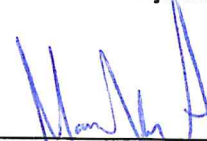
Tipo De Contrato		Área Responsable	
Precios Unitarios y Tiempo Determinado		Subdirección Técnica	
Contratista		Contrato	
Nombre o Denominación Social		No. de Contrato	Fecha Contratación
Urbanizadora y Desarrolladora California, S.A. de C.V.		5CS-NP-023-2026	07 de mayo de 2026
No. Registro de SIDURT		No. de Concurso	Fecha Adjudicación
PC-BC-ENS-(E)-09-2363		5CS-NP-023-2026	07 de mayo de 2026
Registro Federal Contribuyentes UDC-091112-BV9		Presupuesto de Egresos 2026	Partida 61301
Domicilio Legal		Modalidad Adjudicación	
Av. Loyola No. #306, Fracc. Playa Hermosa, Ensenada, B.C., C.P. 22800		C. PUB. _____ C. INV. XXX A. DIR. _____	
Nombre, Descripción y Ubicación de la Obra			
"Reubicación del acueducto Herrera- la Misión en el Tramo del Matadero Norte, en el municipio de Tijuana, B.C."			
Importes		Garantías	
Importe de Contrato	Asig. Inic.	Imp. Fianza Gar.	Imp. Fianza Ant.
\$ 5'098,904.92 +I.V.A.	\$ 5'098,904.92 +I.V.A.	\$ 509,890.49+I.V.A.	\$ 1,529,671.48+ I.V.A.
Anticipo		Afianzadora	Afianzadora
\$ 1,529,671.48+ I.V.A.			
Asig. 200 _____	Asig. 200 _____	No. Fianza	No. Fianza
Vigencia o Plazo de Ejecución			
120 días naturales			
Fecha de Inicio		Fecha de Terminación	
13 de mayo de 2026		09 de septiembre de 2026	

Aceptación de "EL CONTRATISTA"
Urbanizadora y Desarrolladora California, S.A. de
C.V.



Ing. Carlos Brasil García Muñoz
Apoderado Legal

Conformidad de "LA CONTRATANTE"
Comisión Estatal de Servicios Públicos de
Tijuana



Mtra. Mónica Juliana Vega Aguirre
Directora General

CONTRATO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS

CONTRATO ADMINISTRATIVO DE OBRA PÚBLICA A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO QUE CELEBRAN POR UNA PARTE LA COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, REPRESENTADA POR LA **MTRA. MÓNICA JULIANA VEGA AGUIRRE**, EN SU CARÁCTER DE **DIRECTORA GENERAL**, ENTIDAD QUE PARA LOS EFECTOS DE ESTE CONTRATO SE LE DENOMINARÁ "**LA CONTRATANTE**", CON LA COMPARECENCIA DEL **ING. JOSÉ DÍAZ VERDUGO** EN SU CARÁCTER DE **SUBDIRECTOR TÉCNICO** Y EL **ING. SIMILEANO OCTAVIANO OLVERA OLGUÍN** COMO **JEFE DEL DEPARTAMENTO DE OBRAS**, AMBOS CONCURRIENDO COMO "**LOS EJECUTORES**"; Y POR OTRA LA PERSONA **MORAL** DE NOMBRE **URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.**, REPRESENTADA POR EL **ING. CARLOS BRASIL GARCÍA MUÑOZ** EN SU CARÁCTER DE **APODERADO LEGAL**, Y QUE PARA LOS EFECTOS DE ESTE INSTRUMENTO SE DENOMINARÁ "**EL CONTRATISTA**"; Y A LAS QUE DE MANERA CONJUNTA SE LES DENOMINAN "**LAS PARTES**"; DOCUMENTO QUE HAN DETERMINADO SOMETER AL TENOR DE LAS SIGUIENTES DECLARACIONES Y CLÁUSULAS:

DECLARACIONES

I.- DECLARA "LA CONTRATANTE":

I.1.- Ser un organismo público descentralizado estatal, con personalidad jurídica y patrimonio propio, de conformidad con lo establecido en el artículo 1 de la Ley de las Comisiones Estatales de Servicios Públicos del Estado de Baja California, publicada en el Periódico Oficial del Estado el día diecinueve de enero de dos mil diecisiete.

I.2.- Se encuentra debidamente representada por su Directora General, la **Mtra. Mónica Juliana Vega Aguirre**, quien cuenta con las facultades suficientes para contratar, obligarse y convenir a nombre de dicho organismo, en estricto cumplimiento de sus funciones; acreditando su personalidad mediante nombramiento de fecha veintisiete de enero de dos mil veintiséis, otorgado por la **Mtra. Marina del Pilar Ávila Olmeda**, Gobernadora Constitucional del Estado de Baja California, mismo que le fue otorgado de conformidad con lo establecido por los artículos 40 y 49 fracción X de la Constitución Política del Estado Libre y Soberano de Baja California, 8 fracción XI de la Ley Orgánica del Poder Ejecutivo del Estado de Baja California, 21 de la Ley de Entidades Paraestatales de Baja California y 11 de la Ley de las Comisiones Estatales de Servicios Públicos del Estado de Baja California, así como mediante Poder otorgado por su Consejo de Administración, protocolizado en Escritura Pública número 214,296 (Doscientos catorce mil doscientos noventa y seis) Volumen 7,782 (Siete mil setecientos ochenta y dos) de fecha cinco de marzo de dos mil veintiséis, protocolizado ante la fe del Licenciado Xavier Ibáñez Veramendi, Titular de la Notaría Pública número 3 de esta municipalidad; la cual se encuentra debidamente inscrita en el Registro Público de la Propiedad y de Comercio de esta Ciudad, bajo partida 6451410 en la sección civil y con el Folio Mercantil Electrónico N-2017012049 y Número de Control Interno 202600078404; ambas, con fecha inscripción 17 de marzo de 2026.

I.3.- Tiene como función realizar todo lo relativo al cumplimiento y realización de los sistemas de agua potable y alcantarillado de aguas negras; la ejecución directa o por contratación de las obras a que se refieren dichos sistemas; la operación y mantenimiento de los sistemas de que se trata; la prestación a los usuarios de los servicios mencionados; la recaudación de los derechos que conforme a la Ley y a los convenios que celebren le correspondan; y, el desarrollo de actividades que directa o indirectamente conduzcan a lograr los objetivos indicados.

I.4.- Cuenta con la autorización de la partida presupuestal número 61301 para cubrir las erogaciones que se deriven del presente contrato, dentro del programa de inversión en obra pública del **Presupuesto de**

1

Egresos para el Ejercicio Fiscal del 2026, publicado en el Periódico Oficial del Estado de Baja California el día **16 de enero del 2026**.

I.5.- Tiene establecido su domicilio legal en **Blvd. Federico Benítez No. 4057**, de la colonia **20 de Noviembre**, de la Delegación **La Mesa** de esta ciudad de **Tijuana, Baja California, C.P. 22430**, mismo que señala para los fines y efectos legales de este contrato.

I.6.- Necesita la ejecución de la obra denominada **"Reubicación del acueducto Herrera- la Misión en el Tramo del Matadero Norte, en el municipio de Tijuana, B.C."**.

I.7.- En uso de las facultades derivadas de los Artículos 1, 3, 6, 24 Fracción I, 33 Fracción II de la Ley de Obras Públicas, Equipamiento, Suministros y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Baja California, adjudicó mediante el procedimiento de **Invitación Simplificada**, a favor de **"EL CONTRATISTA"**, la obra pública objeto de este contrato, situación que se efectuó mediante fallo de adjudicación de fecha **07 de mayo de 2026**.

II.- DECLARA "EL CONTRATISTA":

II.1.- Ser una sociedad anónima de capital variable, constituida al amparo de las Leyes mercantiles mexicanas, mediante **Escritura** número **66,355**, volumen número **1,115**, de fecha **12 de noviembre de 2009**, pasada ante el protocolo del Licenciado **Ángel Saad Said**, Notario Público número **Cuatro**, de la Ciudad de Ensenada, Baja California, inscrita en el Registro Público de Comercio, en fecha **18 de noviembre de 2009**, bajo Folio Mercantil Electrónico número **12374*3**. El **Ing. Carlos Brasil García Muñoz**, acredita su personalidad como **Apoderado Legal** de la empresa denominada **Urbanizadora y Desarrolladora California, S.A. de C.V.**, mediante el Instrumento Publico número **5,513**, Volumen número **103**, con **Folio Inicial 10935481** de fecha **28 de octubre de 2025**, pasada ante el protocolo del Licenciado **Saúl A. Armas Gómez**, Titular de la Notaría Pública número **Once**, de la Ciudad de Ensenada, Baja California; quien manifiesta bajo protesta de decir verdad, que dichas facultades no le han sido revocadas o limitadas de forma alguna.

II.2.- Que tiene capacidad jurídica para contratar, reuniendo las condiciones técnicas, económicas y los recursos humanos y materiales para obligarse a la ejecución de la obra objeto de este contrato.

II.3.- Que tiene establecido su domicilio legal en **Av. Loyola No. #306, Fracc. Playa Hermosa, Ensenada, B.C., C.P. 22800**, mismo que señala para todos los fines y efectos legales de este contrato, en caso de cambio de domicilio **"EL CONTRATISTA"** notificará a **"LA CONTRATANTE"** de inmediato.

II.4.- Que tiene el Registro Federal de Contribuyentes número **UDC-091112-BV9**, y se encuentra inscrito en el Instituto Mexicano del Seguro Social, así como registro ante el Instituto del Fondo Nacional de la Vivienda para los Trabajadores con el número **A05-5066-10-9**.

II.5.- Que se encuentra inscrito en el Padrón de Contratistas de Obra Pública que lleva la Secretaría de Infraestructura, Desarrollo Urbano y Reordenamiento Territorial del Estado, con el número **PC-BC-ENS-(E)-09-2363**, y que dentro de la clasificación correspondiente en dicho padrón, tiene las especialidades registradas con las claves: **111,113,115,120,130,150,160,180,191,193,230,310,344,350,411,617,654**.

II.6.- Que conoce el contenido, derechos y obligaciones que establecen la Ley de Obras Públicas, Equipamientos, Suministros y Servicios relacionados con la misma del Estado de Baja California, el Reglamento de la Ley de Obras Públicas, Equipamientos, Suministros y Servicios relacionados con la misma del Estado de Baja California, las reglas técnicas aplicables, **"Normas Técnicas para Construcción de Sistemas de Agua Potable y Alcantarillado Sanitario para el Estado de Baja California, publicadas el 15 de octubre del 2021 y Normas Técnicas para Proyecto de Sistema de Agua Potable y Alcantarillado Sanitario para el Estado de Baja California, publicadas el 18 de octubre del 2019"**, el contenido del **proyecto, programa de ejecución y presupuesto** que debidamente firmados por las partes se integran al presente contrato; así como las normas de construcción e instalación,

normas de calidad de materiales y las demás que regulan la ejecución de los trabajos materia de este contrato; asimismo declara que conoce en forma plena y total el sitio de la obra que tiene pleno conocimiento de la fuente de los recursos económicos con los cuales se cubrirán los trabajos del servicio materia del presente contrato.

III.- DECLARAN LOS INGENIEROS JOSÉ DÍAZ VERDUGO Y SIMILEANO OCTAVIANO OLVERA OLGUÍN, "LOS EJECUTORES":

III.1.- Que con fundamento en lo dispuesto por los artículos 38 fracciones I, IV, XI, XII, XIV, XVI, XVII y XX, y 42 fracciones II, IV, VII, IX, X, XIII, XIV, XV, XVI y XVII del Reglamento Interno de la Comisión Estatal de Servicios Públicos de Tijuana, cuentan con la facultad de realizar entre otras actividades la supervisión y coordinación de la ejecución de la totalidad de las obras ejecutadas a favor de "LA CONTRATANTE".

III.2.- En uso de las facultades derivadas de los Artículos 1, 3, 6, 24 Fracción I, 33 Fracción II de la Ley de Obras Públicas, Equipamiento, Suministros y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Baja California, **adjudicó mediante el procedimiento de Invitación Simplificada**, favor de "EL CONTRATISTA", la obra pública objeto de este contrato, situación que se efectuó mediante fallo de adjudicación de fecha **07 de mayo de 2026**.

III.3.- Señalan como su domicilio legal el ubicado en **Blvd. Federico Benítez No. 4057**, de la colonia **20 de Noviembre**, de la Delegación **La Mesa** de esta ciudad de **Tijuana, Baja California, C.P. 22430**, mismo que señala para los fines y efectos legales de este contrato.

III.4.- Manifiestan que es su voluntad obligarse y someterse a las Cláusulas del presente. Instrumento.

IV.- DECLARAN "LAS PARTES":

IV.1.- Que el presente instrumento es un contrato administrativo, regulado por disposiciones de orden público y el objeto del mismo contiene alcances de interés social; conteniendo modalidades que tienden a garantizar la mejor ejecución de la obra.

IV.2.- Que en cumplimiento al contenido del fallo de adjudicación referido en el punto 7 de la declaración I de este instrumento, formalizan la adjudicación del contrato de obra pública, de acuerdo a las siguientes

CLÁUSULAS

PRIMERA.- OBJETO DEL CONTRATO.- "EL CONTRATISTA" se obliga a ejecutar a favor de "LA CONTRATANTE", directamente, por su cuenta y bajo su responsabilidad y sobre la base de precios unitarios, la obra denominada "**Reubicación del acueducto Herrera- la Misión en el Tramo del Matadero Norte, en el municipio de Tijuana, B.C.**", en los términos del proyecto ejecutivo, planos, especificaciones, la propuesta de concurso, en el presupuesto y programa de ejecución de obra, los cuales se agregan a este instrumento y se dan por reproducidos como si se insertaran a la letra, formando partes integrantes de esta cláusula. Cualquier modificación que sufran los documentos antes indicados deberá ser incorporada al expediente técnico-legal de este contrato, formando parte del mismo.

SEGUNDA.- PRINCIPIO Y TERMINACIÓN DE OBRA: "EL CONTRATISTA" se obliga a ejecutar totalmente la obra objeto de este contrato, dentro de un plazo de **120 (ciento veinte) días naturales**, que se iniciarán a partir del día **13 de mayo de 2026** y terminarán el día **09 de septiembre de 2026**. "**LAS PARTES**" harán constar la fecha de inicio de los trabajos, dentro de la bitácora de obra.

Cuando por casos fortuitos o de fuerza mayor a "EL CONTRATISTA" le fuere imposible cumplir con el plazo del programa, ésta solicitará por escrito la declaración de la suspensión de los días no laborados y la prórroga del plazo de la fecha de terminación que considere necesaria, dentro de un término de tres días hábiles contados a partir del día de aparición de la causa. "LA CONTRATANTE" resolverá sobre la justificación, procedencia y término de la misma, dentro del término de diez días naturales contados a partir de la presentación de la solicitud. En caso de que "EL CONTRATISTA" no realice la solicitud referida, el incumplimiento en el plazo se considerará imputable a la última Parte mencionada. Todo lo anterior quedará sujeto a lo dispuesto por el Artículo 58 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas, Equipamientos, Suministros y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Baja California.

En caso de atraso en la entrega del anticipo por parte de "LA CONTRATANTE", en los términos de la Fracción I del Artículo 57 de la Ley de Obras Públicas, Equipamientos, Suministros y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Baja California, el plazo del programa de ejecución pactado será diferido en igual tiempo al de la demora. Tal supuesto se actualizará siempre y cuando "EL CONTRATISTA" lo solicite por escrito dentro de los treinta días naturales posteriores a su entrega.

TERCERA.- PROYECTOS, ESPECIFICACIONES Y PROGRAMA DE TRABAJO: "EL CONTRATISTA", se obliga a realizar la obra hasta su total terminación, acatando para ello lo establecido en los diversos ordenamientos, normas, anexos mencionados, así como en las reglas de construcción vigentes en el lugar dónde deban realizarse los trabajos y a sujetarse a las bases, proyecto, planos, normas, especificaciones, programa y presupuesto específico para la obra, los cuales se agregan a este contrato como parte integrante del mismo, obligándose "LAS PARTES" a estar y pasar por ellos como si se insertaran a la letra.

"LOS EJECUTORES" a solicitud de "LA CONTRATANTE" durante la vigencia del presente contrato y no obstante lo dispuesto en la cláusula anterior, cuando exista una necesidad técnica que justifique la medida, podrá modificar las especificaciones y programa de trabajo, dando aviso por escrito a "EL CONTRATISTA", quien se obliga a acatar las instrucciones correspondientes. "LAS PARTES" convienen como una modalidad para garantizar una mejor condición de ejecución de la obra, que si con motivo de las variaciones mencionadas, el contrato sufre modificaciones que aumenten su importe, se estará a lo convenido en la cláusula novena de este instrumento; si lo reducen, "EL CONTRATISTA" acepta ejecutar la obra por el monto reducido, al valor de los precios unitarios establecidos en este contrato, renunciando al derecho que le concede el Artículo 2508 del Código Civil vigente para el Estado de Baja California o cualquier otra disposición del derecho común, conviniéndose exclusivamente sobre el pago de los materiales adquiridos por "EL CONTRATISTA" a la fecha de la modificación del contrato.

"EL CONTRATISTA" se obliga a cumplir con todas las disposiciones legales y administrativas aplicables para la ejecución de la obra objeto del presente contrato, incluyendo de manera enunciativa mas no limitada, la obtención y vigencia de las autorizaciones, permisos y licencias que resulten necesarias, así como el cumplimiento de las disposiciones en materia de impacto ambiental, protección civil, seguridad e higiene, uso de suelo, normatividad urbana y demás ordenamientos aplicables, en el entendido de que será el responsable del cumplimiento de dichas obligaciones durante la ejecución de los trabajos; no obstante, cuando por la naturaleza de la obra o por disposición de la autoridad competente se requiera la intervención de "LA CONTRATANTE", dichas gestiones podrán realizarse de manera coordinada con la misma, sin que ello implique la transferencia de responsabilidad.

CUARTA.- PROHIBICIÓN DE CESIÓN DE DERECHOS: "EL CONTRATISTA" se obliga a cumplir con este contrato por sí mismo y no podrá sin autorización previa, expresa y por escrito de "LA CONTRATANTE", hacerlo ejecutar por medio de otra persona; ni podrá ceder los derechos o las obligaciones que se deriven del mismo y quedan bajo su estricta responsabilidad las obras que se realicen. En caso de que "EL CONTRATISTA" llegase a transmitir en cualquier forma los derechos que haya adquirido mediante este contrato sin la autorización de "LA CONTRATANTE", esta última parte no reconocerá efecto jurídico alguno a esa transmisión de derechos, por lo que quedará liberado frente a cualquier obligación derivada del presente instrumento, siendo únicamente "EL CONTRATISTA" quien estará legitimada para exigir el cumplimiento del mismo.

QUINTA.- DISPONIBILIDAD DEL INMUEBLE Y DOCUMENTOS ADMINISTRATIVOS: "LA CONTRATANTE" por conducto de "LOS EJECUTORES" se obliga a poner a disposición de "EL CONTRATISTA", el o los inmuebles en que deba llevarse a cabo los trabajos materia del presente contrato, a más tardar el día de inicio de la obra, pudiéndose hacer entregas parciales de los mismos; recibiendo en este acto, los planos, proyectos, dictámenes que se requieren para su realización, la falta de cumplimiento de esta obligación originará la prórroga de la fecha de terminación de los trabajos. Cualquier circunstancia deberá asentarse en Bitácora. En caso de rescisión del presente contrato por causa imputable a "EL CONTRATISTA", ésta deberá restituir los inmuebles al momento de ser requerido por "LA CONTRATANTE", ya que en caso contrario se considerará una ilegítima retención del o los bienes, quedando legitimada la Entidad para la presentación de la querrela o denuncia por el delito que legalmente proceda. Asimismo, "EL CONTRATISTA" se compromete a no hacer uso de los planos y proyectos correspondientes en ninguna otra obra sin la previa autorización escrita de "LA CONTRATANTE".

SEXTA.- MATERIALES: "EL CONTRATISTA" se obliga a adquirir y utilizar, los materiales que necesite para realizar los trabajos de obra materia de este contrato, con apego a la calidad y clase contenidas en las especificaciones anexas al presente instrumento. Cuando los materiales suministrados no satisfagan las especificaciones y la calidad ordenada y aprobada por "LA CONTRATANTE", "EL CONTRATISTA" estará obligada a notificar de inmediato a la primera parte mencionada, para que ésta, además de anotar tal situación en bitácora, autorice la sustitución de los materiales en un plazo no mayor de cinco días hábiles, por aquellos que sean adecuados: si transcurre ese plazo y no se realiza la sustitución, "EL CONTRATISTA" adquirirá de inmediato los materiales adecuados para no interrumpir la obra; si "EL CONTRATISTA" no cumple con esta última disposición, "LA CONTRATANTE" podrá encomendarle a un tercero la reposición o reparación de que se trate, con cargo a "EL CONTRATISTA". Cuando "EL CONTRATISTA" utilice materiales defectuosos, de calidad o especificaciones diversas a las contratadas, será responsable de los daños y perjuicios correspondiente, y los materiales utilizados o trabajos realizados en violación de tal obligación, deberán ser sustituidos a partir del día en que se le notifique a "EL CONTRATISTA" tal circunstancia, sin que implique algún gravamen para "LA CONTRATANTE"; lo anterior sin menoscabo de que la última parte mencionada, quede legitimada para la presentación de la querrela o denuncia por el delito que legalmente proceda.

Será facultad de "LA CONTRATANTE", realizar la inspección de todos los materiales que se vayan a utilizar en la ejecución de la obra, ya sea en el sitio de su producción, desarrollo, en las bodegas, almacenes y demás instalaciones de "EL CONTRATISTA".

SÉPTIMA.- IMPORTE DEL CONTRATO: "LAS PARTES" convienen que el importe del contrato se calculará en base de precios unitarios que serán rígidos y su monto total asciende a la cantidad de: **\$5'098,904.92 M. N. + I. V. A. (Cinco millones noventa y ocho mil novecientos cuatro pesos 92/100 Moneda Nacional, más el Impuesto al Valor Agregado).**

Dichos precios unitarios comprenden los costos directos y los indirectos de los conceptos contratados, siempre que se encuentren contemplados en las matrices, especificaciones y volumetría de obra; costos que enunciativamente pero no limitadamente incluyen gastos de administración central y obra, fianzas, seguros, señalamientos preventivos, almacenaje de materiales proporcionados por la contratante letreros publicitarios de las obras objeto del contrato (mínimo uno conforme diseño que para tal efecto proporcione "LA CONTRATANTE", financiamiento, impuestos y las utilidades de "EL CONTRATISTA", y cualquier otro concepto que debía ser previsto al momento de realizar la proposición planteada dentro del procedimiento concursal formulado o al momento de aceptarse el importe del contrato.

OCTAVA.- FORMA DE PAGO: "LAS PARTES" convienen que el pago del importe del contrato se efectuará de la siguiente forma:

A.- ANTICIPOS: "EL CONTRATISTA" recibirá de "LA CONTRATANTE", contra la presentación de la fianza que más adelante se indica, un anticipo equivalente al **treinta por ciento (30%)**, del importe total del contrato, mismo porcentaje que representa la suma de: \$ **1,529,671.48 M. N. + I.V.A. (un millón quinientos veintinueve mil seiscientos setenta y un peso 48/100 Moneda Nacional, más el impuesto al valor agregado)** y que será destinada por "EL CONTRATISTA" para cubrir lo siguiente: **20%** para los gastos relacionados con la iniciación de los trabajos que constituyen la obra a ejecutar; y, **10%** para la adquisición o producción de los materiales o equipos de instalación permanente necesarios para la ejecución de la obra contratada, en los términos de la Fracción I, del Apartado A, del Artículo 46 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas, Equipamientos, Suministros y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Baja California; cualquier desvío de los recursos para fin distinto a la compra o producción de los materiales o equipos manifestados, será considerada como una disposición indebida, quedando legitimada la Entidad para la presentación de la querrela por el delito que legalmente proceda.

Dicho anticipo será amortizado mediante la deducción del **treinta por ciento (30%)**, del monto de las estimaciones de obra ejecutada, excluidas las estimaciones de ajustes de incrementos o de obra extraordinaria, o a través de la devolución en efectivo de la parte no amortizada que realice directamente "EL CONTRATISTA" a favor de "LA CONTRATANTE", en el domicilio de ésta, en un plazo de cinco días naturales a partir del requerimiento. Si la devolución se efectúa en base a una rescisión del contrato, se efectuara en el plazo indicado en la Fracción IV del Artículo 57 de la Ley de Obras Públicas, Equipamientos, Suministros y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Baja California, la falta de amortización o devolución del anticipo generará intereses en los términos del segundo párrafo del Artículo 64 de la Ley de Obras Públicas, Equipamientos, Suministros y Servicios relacionados con la misma del Estado de Baja California.

Para garantizar la correcta inversión del anticipo o en su caso la devolución del mismo cuando no sea totalmente amortizado o los daños y perjuicios porque "EL CONTRATISTA" no inicie la obra en la fecha convenida, ésta deberá otorgar dentro de los siete días naturales siguientes a la contratación, fianza a favor de la Comisión Estatal de Servicios Públicos de Tijuana, expedida por Compañía legalmente autorizada, por el valor total del anticipo al momento recibirlo y estará vigente por todo el tiempo que se dure en amortizar el anticipo; y solo podrá cancelarse ante la Afianzadora que la expida, con una copia del acuerdo que tenga por amortizado el anticipo y oficio de notificación que expresamente elabore "LA CONTRATANTE", para tal sentido: las anteriores situaciones deberán estar contenidas en el texto de la garantía así como los supuestos siguientes: La fianza estará vigente y responderá por las obligaciones de "EL CONTRATISTA" aun en el caso de que se rescinda el presente contrato y deberá contener además la renuncia expresa de la institución que la expida a los beneficios de orden y excusión que le otorgan las Leyes respectivas y su sujeción al procedimiento de cobro establecido en el Artículo 282 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas y el reglamento del referido numeral.

La póliza que extienda la afianzadora, deberá expresar textualmente lo siguiente:

La presente póliza garantiza por "EL CONTRATISTA" de nombre **Urbanizadora y Desarrolladora California, S.A. de C.V.** ante **Comisión Estatal de Servicios Públicos de Tijuana**, la correcta aplicación o devolución del anticipo que se le otorgue conforme al contrato número **5CS-NP-023-2026** de fecha **07 de mayo de 2026**, respecto a la ejecución de la obra "**Reubicación del acueducto Herrera- la Misión en el Tramo del Matadero Norte, en el municipio de Tijuana, B.C.**", cuyo contenido y anexos son del pleno conocimiento de esta institución afianzadora así como del cumplimiento de las disposiciones relativas que deriven de la **Ley de Obras Públicas Equipamientos, Suministros y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Baja California y/o su Reglamento**. La presente póliza estará vigente desde su expedición hasta 12 meses después de la recepción formal de los trabajos, o de la fecha de su terminación pactada en el contrato, o en sus convenios modificatorios según sea el caso, bastando para ello la comunicación escrita por parte del beneficiario a la afianzadora sobre dicho incumplimiento, para que dentro del término de treinta días naturales se reintegren las cantidades no amortizadas y los intereses generados; en caso de incumplimiento por parte de la afianzadora, esta pagará al beneficiario el interés que prevé el artículo 283 de la Ley de Instituciones de Seguros y de

Fianzas, computado a partir del momento en que concluyan los treinta días referidos con anterioridad. El comunicado será dirigido a las oficinas que esta institución tiene en esta ciudad de Tijuana, B. C. Por lo que en caso de controversia por el incumplimiento o interpretación derivada de la observación las partes se someten a la jurisdicción de los tribunales de esta ciudad de Tijuana Baja California; en caso de incumplimiento de la afianzadora, el beneficiario podrá optar por el procedimiento que establece el artículo 282 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, para lo cual remitirá los documentos necesarios a **Comisión Estatal de Servicios Públicos de Tijuana**, para que por este conducto se proceda a requerir a la afianzadora en el domicilio ubicado en (**domicilio de la afianzadora**), de esta ciudad de Tijuana, B. C., ó en todo caso proceder conforme lo establecen los Artículos 279, 280 y 283 de Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas; cualquier estipulación impresa en la presente póliza que resulte contrario a lo establecido se tendrá por no puesto.

B.- PAGOS PARCIALES: Se harán pagos parciales por la ejecución satisfactoria de los trabajos objeto de este Contrato, resultantes de aplicar los precios de las actividades a las cantidades de trabajo realmente realizadas en períodos no mayores de treinta días naturales estableciéndose como fecha de corte los días 30 de cada mes, bajo el siguiente procedimiento:

- 1.- "EL CONTRATISTA" quedará obligado a que dentro de un plazo no mayor de cinco días naturales después de la fecha de corte deberá presentar los generadores correspondientes para los efectos y procedimiento que se establece en el Artículo 48 Fracciones I, II, III y IV del Reglamento, para lo cual gestionará el cobro de los trabajos ejecutados de acuerdo al avance real de los trabajos, en el período que se especifica al inicio de este apartado y serán presentadas ante "LA CONTRATANTE" para su revisión, autorización o rechazo implementarán bajo el esquema establecido en el Artículo 48 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas, Equipamientos, Suministros y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Baja California.
- 2.- Las estimaciones deberán presentarse en papelería con membrete de "EL CONTRATISTA", en cuanto a facturas se refiere; y con membrete de "LA CONTRATANTE", en los formatos de control, en los que se detallará la obra de que se trate, la etapa en que se encuentra, el número progresivo de la misma, los montos acumulados y por cobrar, los impuestos que se causen o tramiten, volúmenes de obra reales y programados, etc., todo ello perfectamente legible, con espacio para la firma de autorización de la última parte mencionada.
- 3.- "EL CONTRATISTA" autoriza expresamente a que "LA CONTRATANTE" por conducto de "**LOS EJECUTORES**" para que, en cualquier etapa en que se encuentre la realización de la obra, deduzca o excluya de las estimaciones que presente para su pago y en calidad de deductiva, cualquier cantidad que se le haya cubierto indebidamente o por error, por trabajos no realizados o ejecutados conforme lo establece este instrumento. **Así mismo, de las estimaciones que se paguen a "EL CONTRATISTA", "LA CONTRATANTE" retendrá el importe equivalente al cinco al millar, que será aplicado de la siguiente manera: 0.2% aportación al instituto de capacitación I.C.I.C., 0.1% para ser destinados a la operación y gasto de "LA CAMARA" y 0.2% para el Desarrollo Integral de la Familia del Estado de Baja California.** Además, se descontará de cada estimación lo que corresponda según lo establecido o se establezca en las disposiciones federales que se emitan y publiquen en el Diario Oficial de la Federación que sean aplicables.
- 4.- El pago de las estimaciones no representa en ningún caso, la aceptación de las obras correspondientes.
- 5.- Si "EL CONTRATISTA" tuviera alguna inconformidad con las estimaciones autorizadas o su liquidación, tendrá un plazo de quince días naturales a partir de la fecha de la autorización de la estimación o liquidación del finiquito, según el caso, para hacer por escrito la reclamación correspondiente a "LA CONTRATANTE". "LAS PARTES" convienen como una modalidad establecida para garantizar una mejor condición de ejecución de la obra, en los términos del tercer párrafo del Artículo 54 de la Ley de Obras Públicas, Equipamientos, Suministros y Servicios relacionados con la misma del Estado de Baja California, que el simple transcurso del plazo antes indicado sin obrar reclamación recibida de "EL CONTRATISTA" por

escrito, será considerada como definitivamente aceptado el pago y sin derecho a reclamaciones posteriores.

"LA CONTRATANTE" comparará en períodos no mayores de treinta días naturales el importe de los trabajos ejecutados con los que debieron realizarse en los términos del programa de obra autorizado, en la inteligencia de que al efectuar la comparación, si resulta obra mal ejecutada, se tendrá por no realizada, independientemente de que "LA CONTRATANTE" pueda iniciar el procedimiento de rescisión del contrato por incumplimiento; lo anterior, salvo que en un término de diez días siguientes a la notificación de la existencia de obra mal ejecutada, "EL CONTRATISTA" reponga a su cargo la obra mal realizada. En ningún caso se pagará obra mal ejecutada o no ejecutada.

C.- PAGO FINAL: Cuando la obra haya sido terminada "EL CONTRATISTA" deberá efectuar la comunicación prevista en el procedimiento establecido por la cláusula décima novena de este Contrato, acompañando a dicha comunicación, debidamente cuantificado, el valor del monto total de los trabajos finales para su liquidación: concluido el procedimiento contemplado en la cláusula aludida, se efectuará el pago correspondiente.

NOVENA.- ESCALAMIENTOS O AJUSTE DE COSTOS: "LAS PARTES" convienen que la revisión de costos estará sujeta a lo dispuesto por los Artículos 62 y 63 de la Ley de Obras Públicas, Equipamientos, Suministros y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Baja California, y por los Artículos 54 fracción I y 55 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas, Equipamientos, Suministros y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Baja California. "LAS PARTES" como una modalidad para garantizar una mejor ejecución de los trabajos, establecen que el importe de las obras podrá incrementarse solo cuando varíen los salarios mínimos o el precio de los materiales que afecten directamente a la obra; en tal caso, "EL CONTRATISTA" realizará las estimaciones de ajustes que correspondan, previo estudio de mercado, afectación de matrices de los precios unitarios o índices de variación, y los someterá a su revisión y en su caso aprobación ante "LA CONTRATANTE", quien dentro de los siguientes quince días naturales, los autorizará cuando legalmente proceda y siempre y cuando la primera parte mencionada, se encuentre dentro del calendario de obra correspondiente y únicamente por lo que se refiere a obra pendiente por realizar.

"EL CONTRATISTA" solicitará el ajuste de costos en un lapso no mayor a treinta días naturales posteriores a la publicación de los relativos o índices de precios emitidos por la Secretaría de Infraestructura, Desarrollo Urbano y Reordenación Territorial del Estado de Baja California o el Banco de México, aplicables al ajuste de costos o, a partir de que les sean proporcionados por la dependencia o entidad, cuando no aparezcan en dicha publicación.

De no cumplir con ello, perderá el derecho de cobro del ajuste respectivo a la obra ejecutada en el período correspondiente; en este supuesto, "LOS EJECUTORES" en representación de "LA CONTRATANTE" aplicará a la fecha ejecutada, el último factor de ajuste autorizado.

DÉCIMA.- TRABAJOS EXTRAORDINARIOS O VOLÚMENES ADICIONALES: "LA CONTRATANTE" y "EL CONTRATISTA" convienen que cuando a juicio de la primera sea necesario modificar el contrato para llevar a cabo trabajos o volúmenes que no estuvieren comprendidos en este instrumento, pero que guarden la misma naturaleza, se celebrará convenio modificatorio o adicional en los términos del Artículo 65 de la Ley de Obras Públicas, Equipamientos, Suministros y Servicios relacionados con la misma del Estado de Baja California, y se procederá de acuerdo a lo dispuesto por los Artículos 50 y 51 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas, Equipamientos, Suministros y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Baja California y las Reglas Generales, a falta de éstas últimas se estará a la siguiente forma:

A.- "EL CONTRATISTA" realizará los trabajos extraordinarios o volúmenes adicionales que sean necesarios ejecutar, sin más trámite o requisito que simple oficio o anotación en bitácora que le dirija "LA CONTRATANTE", donde se ordene efectuar los mismos; no obstante que el convenio se encuentre en proceso de celebración.

B.- Si existen conceptos o precios unitarios en el catálogo de conceptos, que sean aplicables a los trabajos extraordinarios que se realicen, "LA CONTRATANTE" los pagará en base a ellos.

C.- Si no existiesen conceptos o precios unitarios en el catálogo de conceptos aplicables a los trabajos extraordinarios que se ejecuten, "LA CONTRATANTE" los determinará con base en los elementos contenidos en los precios establecidos originalmente en este contrato de obra pública o se elaborarán los presupuestos y anexos técnicos correspondientes, para su aprobación previa por "LA CONTRATANTE".

D.- Si "EL CONTRATISTA" realiza trabajos extraordinarios o volúmenes adicionales por mayor valor del autorizado, independientemente de la responsabilidad en que incurra por la ejecución, no tendrá derecho a reclamar pago alguno por ellos.

E.- Los trabajos que sea necesario ejecutar, se realizarán dentro del plazo que se fije en acuerdo modificatorio suscrito por todas las "LAS PARTES", cuando así sea requerido por la naturaleza de los nuevos trabajos, misma modificación que no afecta el término inicial pactado para la ejecución de la obra, salvo convenio en contrario.

DÉCIMA PRIMERA.- RESIDENTE DE OBRA O REPRESENTANTE DEL CONTRATISTA: "EL CONTRATISTA" designa a un superintendente de construcción, quien tendrá a su cargo la dirección, vigilancia y responsabilidad técnica en la ejecución de los trabajos, y en general actuará a nombre y por cuenta de "EL CONTRATISTA", teniendo poder amplio y suficiente para tomar decisiones en todo lo relativo a la ejecución de los trabajos de obra que ampara este Contrato. Cuando "LA CONTRATANTE" estime que el residente no cumple con sus obligaciones, ordenará a "EL CONTRATISTA" que lo sustituya y ésta lo hará dentro de los cinco días naturales siguientes a la fecha de la solicitud.

"LA CONTRATANTE", para los efectos del Artículo 60 de la Ley de Obras Públicas, Equipamientos, Suministros y Servicios relacionados con la misma del Estado de Baja California y en lo procedente del Artículo 49 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas, Equipamientos, Suministros y Servicios relacionados con la misma del Estado de Baja California, designa como residente supervisor de obra al **Ing. José Manuel Camacho Arce**, quien contará con las facultades previstas por el último numeral citado en este párrafo.

DÉCIMA SEGUNDA.- RESPONSABILIDADES: "EL CONTRATISTA" será la única responsable de la ejecución de los trabajos; cuando éstos no se hayan realizado de acuerdo al contrato o instrucciones de "LA CONTRATANTE" se ordenará su reparación o reposición inmediata que hará por su cuenta "EL CONTRATISTA", sin que tenga retribución adicional por ello, por lo que ésta última parte mencionada se obliga a que los materiales y equipo que se utilicen en los trabajos objeto de la obra motivo del Contrato cumplan con las normas de calidad establecidas para este contrato y que la realización de todas y cada una de las partes de dicha obra se efectúen a satisfacción de "LA CONTRATANTE".

"EL CONTRATISTA" será responsable de los daños y perjuicios que se causen a "LA CONTRATANTE" o a terceras personas con motivo de la ejecución de la obra, por no ajustarse a lo estipulado en el contrato, por inobservancia de las instrucciones recibidas o por violación de las Leyes y Reglamentos aplicables. Los riesgos y la conservación de la obra serán a cargo de "EL CONTRATISTA" hasta el momento de su recepción. Cuando aparecieren desperfectos o vicios en la obra dentro del año siguiente a la fecha de su recepción, para los efectos del Artículo 70 de la Ley de Obras Públicas, Equipamientos, Suministros y Servicios relacionados con la misma del Estado de Baja California, "LA CONTRATANTE" le ordenará a "EL CONTRATISTA" su reposición o reparación inmediata sin que tenga derecho a retribución por ello. Si "EL CONTRATISTA" no atiende las instrucciones de "LA CONTRATANTE", ésta podrá encomendar a un tercero o hacer directamente la reparación o reposición de que se trate, con cargo a la póliza, dejando a salvo los derechos contemplados en el último párrafo del artículo 70 de la Ley de Obras Públicas, Equipamientos, Suministros y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Baja California.

Serán bajo la responsabilidad de "EL CONTRATISTA" las obligaciones que se deriven de las relaciones laborales, fiscales de Seguro Social, Infonavit y cualquier otra que sea precisada por autoridad competente, dado que guarda en forma exclusiva la calidad de patrón del personal que se ocupará con motivo de la ejecución de los trabajos materia de este Contrato, por lo que será el único responsable de las obligaciones derivadas de las disposiciones legales en materia de trabajo y de Seguridad Social. "EL CONTRATISTA" conviene y se obliga a responder por el pago o cumplimiento de todas y cada una de las prestaciones que llegasen a reclamar sus trabajadores a dicha parte o a "LA CONTRATANTE", sea en procedimiento conciliatorio o contencioso.

Si por motivos de carácter económicos se tuviese que suspender la ejecución de la obra, "LA CONTRATANTE" no está obligada a resarcirle a "EL CONTRATISTA" los daños o perjuicios causados.

DÉCIMA TERCERA.- GARANTÍAS: "EL CONTRATISTA" se obliga a constituir las siguientes garantías:

I.- FIANZA DE CUMPLIMIENTO DE CONTRATO: "EL CONTRATISTA" deberá obtener y entregar a favor de Comisión Estatal de Servicios Públicos de Tijuana, una fianza expedida por Compañía legalmente autorizada por valor del **10% (diez por ciento)** del monto total del contrato, dentro de los siete días naturales siguientes al de la fecha de suscripción de este Contrato, fijándose como valor de la misma, la cantidad de: **\$ 509,890.49 M.N. + I.V.A. (quinientos nueve mil ochocientos noventa pesos 49/100 Moneda Nacional, más el Impuesto al Valor Agregado)**, que quedará sujeta a las condiciones siguientes, mismas que deberán insertarse íntegramente en la póliza correspondiente:

La póliza que extienda compañía afianzadora legalmente constituida deberá expresar textualmente lo siguiente:

La presente póliza garantiza por "EL CONTRATISTA" de nombre **Urbanizadora y Desarrolladora California, S.A. de C.V.**, ante **Comisión Estatal de Servicios Públicos de Tijuana**, el cumplimiento de todas y cada una de las obligaciones a su cargo conforme al contrato convenios minutas, oficios o cualquier otra instrucción impone a "EL CONTRATISTA", derivadas de la presente relación contractual número **5CS-NP-023-2026** de fecha **07 de mayo de 2026**, respecto a la ejecución de la obra: **"Reubicación del acueducto Herrera- la Misión en el Tramo del Matadero Norte, en el municipio de Tijuana, B.C."**, cuyo contenido y anexos son del pleno conocimiento de esta Institución Afianzadora, así como del cumplimiento de las disposiciones relativas que deriven de la **Ley de Obras Públicas Equipamientos, Suministros y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Baja California y/o su Reglamento**, la presente póliza estará vigente desde su expedición hasta 12 meses después de la recepción formal de los trabajos, o de la fecha de su terminación pactada en el contrato, o en sus convenios modificatorios según sea el caso, para que en el plazo de treinta días naturales se paguen las cantidades reclamadas, pudiéndose reembolsar al beneficiario aquellas cantidades pagadas a terceros, en caso de que las reparaciones sean ejecutadas por personas diversas al afianzado, en caso de incumplimiento por parte de la afianzadora, esta pagará al beneficiario el interés que prevé el artículo 283 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, computado a partir del momento en que concluyan los treinta días referidos con anterioridad. El comunicado será dirigido a las oficinas que esta institución tiene en esta Ciudad de Tijuana, B. C., por lo que en caso de controversia por el incumplimiento o interpretación derivada de la observación las partes se someten a la jurisdicción de los tribunales de esta ciudad de Tijuana, Baja California; en caso de incumplimiento de la afianzadora, el beneficiario podrá optar por el procedimiento que establece el Artículo 282 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, y proceder a requerir a la afianzadora en el domicilio ubicado en **(domicilio de la afianzadora)**, de esta ciudad de Tijuana, B. C., ó en todo caso proceder conforme lo establecen los Artículos 279, 280 y 283 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas; cualquier estipulación impresa en la presente póliza que resulte contrario a lo establecido se tendrá por no puesto.

La fianza permanecerá vigente durante la substanciación de todos los recursos legales o juicios que se interpongan por parte de "EL CONTRATISTA" o de **Comisión Estatal de Servicios Públicos de Tijuana**, hasta que se pronuncie resolución definitiva por autoridad competente, de forma tal que su vigencia no podrá acotarse en razón del plazo de ejecución del contrato principal o fuente de las obligaciones, o cualquier otra circunstancia. La fianza solo podrá ser cancelada mediante la conformidad expresa y por escrito de "LA CONTRATANTE".

(nombre completo de la afianzadora) renuncia a los beneficios de orden y excusión que le otorgan las Leyes respectivas. La fianza estará vigente y responderá por las obligaciones de "EL CONTRATISTA", aun en el caso de que se rescinda el contrato; así mismo, la póliza de la fianza deberá contener su sujeción para su cobro al procedimiento establecido en el Artículo 282 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas y el reglamento de dicho numeral. En caso de que el plazo de ejecución de este contrato ampare dos o más ejercicios fiscales, para los efectos del Artículo 31 del Reglamento de la **Ley de Obras Públicas, Equipamientos, Suministros y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Baja California**, "EL CONTRATISTA" se obliga a exhibir en un plazo no mayor de quince días naturales, siguientes a la fecha de expiración de la póliza, el documento que acredite su vigencia.

II.- FIANZA DE VICIOS OCULTOS: En los términos de esta cláusula de este Contrato y para los efectos del Artículo 70 de la Ley de Obras Públicas, Equipamientos, Suministros y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Baja California y Artículo 70 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas, Equipamientos, Suministros y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Baja California, "EL CONTRATISTA" deberá obtener y entregar a favor de la Comisión Estatal de Servicios Públicos de Tijuana, una fianza expedida por Compañía legalmente autorizada por valor del 10 % (diez por ciento) del monto total ejercido, previamente a la fecha de recepción de la obra; la cual estará vigente hasta por doce meses después de la fecha de recepción, para responder por trabajos defectuosos o vicios de construcción, trabajos realizados en forma distinta a las especificaciones, daños o perjuicios, así como de cualquier responsabilidad que resultare a cargo de "EL CONTRATISTA" derivada del presente contrato. La fianza continuará vigente hasta que "EL CONTRATISTA" corrija los defectos y satisfaga las responsabilidades; igualmente la póliza de la fianza que se presente deberá contener la renuncia expresa de la Institución que la expide, a los beneficios de orden y excusión que le otorgan las Leyes respectivas. La fianza estará vigente y responderá por las obligaciones de "EL CONTRATISTA", aun en el caso de que se rescinda el contrato administrativo; y permanecerá vigente durante la substanciación de todos los recursos legales o juicios que se interpongan por parte de "EL CONTRATISTA" o de la Comisión Estatal de Servicios Públicos de Tijuana, hasta que se pronuncie resolución definitiva por autoridad competente. La fianza deberá contener además su sujeción para su cobro al procedimiento establecido en el Artículo 282 Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas y el reglamento de dicho numeral. En caso de que "EL CONTRATISTA" opte por la constitución del fideicomiso, informará tal supuesto a "LA CONTRATANTE", indicando la institución fiduciaria, el formato de contrato, el importe y demás condiciones de constitución, para su debida autorización.

DÉCIMA CUARTA.- PENA CONVENCIONAL: "EL CONTRATISTA" cuando no termine la obra contratada en el plazo convenido en la cláusula segunda de este Contrato, pagará una pena convencional, independientemente de la compensación por daños y perjuicios, consistente en una cantidad igual al 20% (veinte por ciento) del importe de los trabajos que no se hayan realizado a la fecha de terminación señalada en el programa de obra y la cláusula referida, que cubrirá "EL CONTRATISTA" al momento del finiquito de obra en el caso de no rescindírsele el contrato. Para determinar la aplicación de las sanciones estipuladas, no se tomarán en cuenta las demoras motivadas por caso fortuito o fuerza mayor o por otra causa que a juicio de "LA CONTRATANTE" no sea imputable a "EL CONTRATISTA", siempre y cuando se haya dado cumplimiento a lo dispuesto por la cláusula segunda de este Instrumento. La aplicación de la presente pena convencional no podrá ser mayor al importe de la garantía de cumplimiento pactada en este instrumento.

Respecto del avance parcial de la obra en los términos del programa de obra que es parte integrante de este contrato, "LA CONTRATANTE" comparará periódicamente el avance de las mismas en los términos del plazo señalado en la propia cláusula segunda de este Instrumento: si como consecuencia de dicha comparación el avance de obras es menor que lo que debía realizarse, "LA CONTRATANTE" procederá a hacer efectivas las penas convencional que se pacta, bajo el siguiente procedimiento: Retendrá el total de 5 % (cinco por ciento) de la diferencia entre el importe de la obra realmente ejecutada y el importe que debía realizarse, multiplicando por el número de meses transcurridos desde la fecha programada para la iniciación de las obras, hasta la de la revisión, por lo tanto, mensualmente se hará la retención o devolución que corresponda. En los términos de la Fracción VII del Artículo 55 de la Ley de Obras Públicas, Equipamientos, Suministros y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Baja California, las penas por este concepto no podrán ser superiores al monto de la garantía de cumplimiento.

Si "EL CONTRATISTA" logra terminar la obra dentro del plazo contratado, le serán devueltas las cantidades que le hayan sido retenidas por penas convencionales aplicadas por retrasos de obra durante su desarrollo, en caso contrario las retenciones se harán efectivas como pago de "EL CONTRATISTA" a "LA CONTRATANTE".

"LAS PARTES" convienen como una modalidad establecida para garantizar una mejor condición de ejecución de la obra, que por el incumplimiento de EL CONTRATISTA respecto de sus obligaciones de hacer, tales como: exhibir fianzas, programas de obra, estimaciones, aviso de terminación de obra o cualquier otro documento que por la ejecución o control de la obra sea necesario presentarse en el plazo legal o convencional correspondiente, se le aplicará a "EL CONTRATISTA" una pena equivalente 10 salarios mínimos por cada día de incumplimiento, mismo que será efectivo en las estimaciones o pagos que se autoricen.

Las penas en forma conjunta, por incumplimiento en el plazo, retraso en la ejecución o presentación de documentos, no podrán exceder el importe máximo establecido en la Ley de Obras Públicas, Equipamientos, Suministros y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Baja California.

Independientemente de la aplicación de las penas convencionales señaladas anteriormente, "LA CONTRATANTE" podrá optar entre exigir el cumplimiento del contrato o la rescisión del mismo. En el caso de que "LA CONTRATANTE" opte por la rescisión del contrato, "LAS PARTES" convienen como una modalidad de contratación tendiente a garantizar a "LA CONTRATANTE" las mejores condiciones en la ejecución de la obra, en términos del tercer párrafo del Artículo 54 de la Ley de Obras Públicas, Equipamientos, Suministros y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Baja California, aplicará a "EL CONTRATISTA" un cargo por concepto de daños y perjuicios consistente en el 10% diez por ciento del valor del contrato. Las cantidades que resulten de la aplicación de las penas convencionales que se impongan a "EL CONTRATISTA" se harán efectivas primeramente con cargo a los saldos a favor que tenga la misma y posteriormente, aplicando si hay lugar a ello, la fianza otorgada, conforme a lo estipulado en este contrato.

DÉCIMA QUINTA.- RESTITUCIÓN DE PAGOS EN EXCESOS Y PROCEDIMIENTO CONVENCIONAL PARA SOLUCIONAR CONTROVERSIAS: "LAS PARTES" establecen que cuando exista un pago en exceso de parte de "LA CONTRATANTE" a favor de "EL CONTRATISTA" y no puedan realizarse las deductivas previstas en la cláusula octava de este instrumento, deberá pagar la diferencia dentro de las cuarenta y ocho horas siguientes al requerimiento que para tal efecto se realice; la restitución del pago en exceso y el incumplimiento en el pago de las estimaciones originarán gastos financieros en los términos del Artículo 64 de la Ley de Obras Públicas, Equipamientos, Suministros y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Baja California.

Igualmente "LAS PARTES" conviene que mientras la **Secretaría Anticorrupción y Buen Gobierno** emite el procedimiento para solucionar las controversias entre las partes, las diferencias técnicas y administrativas se resolverán mediante el siguiente procedimiento: Se efectuará una reunión donde "LAS PARTES" establecerán la postura específica de la discrepancia, y "LA CONTRATANTE" emitirá una resolución al problema, elaborándose una minuta de la sesión; con copia del acta, se dará vista a la

Contraloría del Estado para que en los términos del Artículo 55 Fracción XI de la Ley de Obras Públicas, Equipamientos, Suministros y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Baja California, determine su aprobación o rechazo; dada la determinación de la citada Dependencia, se ejecutará el contenido de su decisión.

DÉCIMA SEXTA.- SUSPENSIÓN DE LOS TRABAJOS: "LAS PARTES" convienen que las obras podrán ser suspendidas en los términos y bajo el esquema contenido en los Artículos 55 Fracción XV, 66 y 67 de la Ley de Obras Públicas, Equipamientos, Suministros y Servicios relacionados con la misma del Estado de Baja California y Artículo 60 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas, Equipamientos, Suministros y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Baja California; igualmente podrá suspender la ejecución de los trabajos cuando "EL CONTRATISTA" no haya atendido una instrucción girada en bitácora o cualquier otra causa de tal naturaleza que requiera la no-continuación de los trabajos contratados: la suspensión se mantendrá hasta en tanto se realice el correctivo que corresponde o desaparezca la causa que le dio origen; evento en el cual "EL CONTRATISTA" no tendrá derecho alguno por conceptos de daños y perjuicios, indemnización o compensación similar.

Si la suspensión fuera imputable a "LA CONTRATANTE", deberá celebrarse convenio con "EL CONTRATISTA", para los efectos del Artículo 67 Fracción I de la Ley de Obras Públicas, Equipamientos, Suministros y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Baja California.

DÉCIMA SÉPTIMA.- TERMINACIÓN ANTICIPADA DE LOS TRABAJOS: "LAS PARTES" convienen que el presente contrato podrá darse por terminado de manera anticipada, de conformidad con lo establecido en los artículos 67 y 68 de la Ley de Obras Públicas, Equipamientos, Suministros y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Baja California y Artículos 60, 63, 64, 67, 68 y 69, del Reglamento de la Ley de Obras Públicas, Equipamientos, Suministros y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Baja California.

DÉCIMA OCTAVA.- RESCISIÓN: "LA CONTRATANTE" podrá rescindir administrativamente este Contrato cuando existan razones de interés general o "EL CONTRATISTA" contravenga las disposiciones de la Ley de Obras Públicas, Equipamientos, Suministros y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Baja California, el Reglamento o incumpla los términos u obligaciones de este Instrumento, en especial cuando incurra en alguna de las siguientes causales:

A.- No cumpla con los trabajos en los plazos señalados dentro del programa de trabajo.

B.- Ejecute la obra sin sujetarse a los proyectos, especificaciones o instrucciones emitidas por "LA CONTRATANTE".

C.- Ceda total o parcialmente los derechos del Contrato sin contar con las facultades para ello.

D.- Suspenda injustificadamente la obra, la descuide o se niegue a hacer la obra que hubiere sido rechazada como defectuosa.

E.- No destine la maquinaria que comprometía en la ejecución de la obra.

F.- Le secuestren la maquinaria que tiene destinada para la ejecución de la obra; se declare en quiebra, suspensión de pagos o cesión de bienes en forma que afecte a este Contrato.

G.- No otorgue la garantía de cumplimiento de contrato en el plazo establecido.

H.- En lo general por contravención a cualquiera de las obligaciones establecidas en el presente Contrato.

Una vez detectada la causal de rescisión, "LA CONTRATANTE" deberá levantar el acta correspondiente, apegándose al procedimiento previsto por el Artículo 62 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas, Equipamientos, Suministros y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Baja California.

DÉCIMA NOVENA.- PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO: "LA CONTRATANTE", a fin de que pueda rescindir administrativamente este Contrato o hacer efectiva una garantía por responsabilidad de "EL CONTRATISTA", por haber incurrido en alguno de los supuestos correspondientes, deberá implementar el procedimiento previsto por el Artículo 62 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas, Equipamientos, Suministros y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Baja California, en los siguientes términos:

- I.- La dependencia o entidad, dictará un acuerdo inicial que contendrá una relación sucinta de los hechos que configuran la causal de rescisión, señalando los medios de convicción que la acreditan, así como la determinación de rescindir el contrato;
- II.- El acuerdo se notificará al contratista en forma personal, para que dentro un término no mayor al de diez días hábiles exponga lo que a su derecho convenga, allanándose o impugnando la determinación y, aportando en su caso, las pruebas que estime pertinentes. La falta de impugnación hará que se tenga por aceptada la rescisión del contrato;
- III.- La recepción y práctica de las pruebas, se hará en forma oral en la audiencia que fije el acuerdo que tenga por interpuesta la impugnación y por presentadas y admitidas las pruebas aportadas, señalando día y la hora para su celebración, teniendo en consideración el tiempo para su preparación;
- IV.- La audiencia será única e indiferible y deberá celebrarse en un plazo no mayor al de diez días naturales, contados a partir de que finalice el término a que hace referencia la Fracción II;
- V.- Las pruebas deben relacionarse en forma precisa con cada uno de los hechos controvertidos; además, debe expresarse claramente el ó los hechos que se pretenden demostrar con las mismas, así como las razones por las que "EL CONTRATISTA" considera que las demostrará. Si las pruebas que se aportan no cumplen con las condiciones apuntadas, serán desechadas de plano. Asimismo, no se admitirán pruebas contra derecho, la moral, sobre hechos que no sean materia de la controversia, sobre hechos imposibles o notoriamente inverosímiles;
- VI.- Concluida la audiencia, la dependencia o entidad resolverá de manera breve y concisa, tomando en cuenta los argumentos y el resultado de las pruebas admitidas que se hayan hecho valer;
- VII.- La resolución debidamente fundada y motivada, se notificará al contratista dentro de los diez días hábiles, plazo que empezará a correr desde el acuerdo en que se tengan por presentadas y, en su caso, por admitidas las pruebas que se hayan aportado; y
- VIII.- Cuando "EL CONTRATISTA" exponga su conformidad con la determinación de rescindir el contrato o no impugne dicha determinación, la dependencia o entidad procederá a resolver y a notificar la resolución dentro de diez días hábiles, plazo que iniciará desde el acuerdo en que se tenga por manifestado el allanamiento o por no interpuesta la impugnación.

Cuando el procedimiento se inicie para hacer efectiva una garantía, el término para que "EL CONTRATISTA" comparezca al mismo, será de cinco días hábiles.

VIGÉSIMA.- TERMINACIÓN, ENTREGA, RECEPCIÓN DE LAS OBRAS Y FINIQUITO: "LA CONTRATANTE" recibirá la obra objeto de este contrato hasta que sea terminada en su totalidad, siempre que hubieran sido realizadas de acuerdo con las especificaciones convenidas y demás estipulaciones de este contrato. Para la entrega y recepción deberá seguirse el procedimiento que a continuación se establece:

- a).- Una vez terminada totalmente la obra, "EL CONTRATISTA" dará aviso de ello por escrito a "LA CONTRATANTE" en un plazo no mayor de siete días naturales contados a partir de la fecha de terminación que conste en bitácora, para que ésta verifique dentro de un plazo de quince días hábiles contados a partir de la comunicación, que los trabajos se hayan realizado conforme a este contrato. De ser procedente la recepción de los trabajos, se efectuará su recibimiento dentro de los cinco días hábiles siguientes a la fecha en que se haya verificado su terminación, levantándose el acta prevista por el Artículo 69 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas, Equipamientos, Suministros y Servicios relacionados con la misma del Estado de Baja California: en caso contrario, "LA CONTRATANTE" le notificará a "EL CONTRATISTA" dentro del plazo señalado, los motivos por los que no procede la recepción y se le requerirá para la corrección de los trabajos no recepcionados dentro del plazo que se establezca; terminado el plazo o corregidos los trabajos "EL CONTRATISTA" deberá efectuar una nueva notificación para efectuar la segunda verificación. En caso de no estar corregidos los trabajos, se realizarán por conducto de un tercero que determine "LA CONTRATANTE", con cargo a "EL CONTRATISTA", sea contra el finiquito o la fianza.
- b).- "EL CONTRATISTA" deberá entregar la obra en la forma convenida y retirará del terreno toda la maquinaria y equipo empleado, escombros, basura y residuos de materiales a fin de que entregarlo limpio, en la inteligencia que de no hacerlo, lo hará "LA CONTRATANTE" a cuenta de aquel.
- c).- "EL CONTRATISTA" previamente al momento en que se levante el acta aludida, entregará a "LA CONTRATANTE", las pólizas de garantía por vicios ocultos (fallas técnicas de la urbanización o de las edificaciones), con la cual se obliga a atender las fallas o vicios que surjan dentro del año siguiente de la fecha de entrega.
- d).- Cuando se considere conveniente por su propia naturaleza, "LA CONTRATANTE" podrá recibir las obras por etapa y en su caso se levantará el acta correspondiente.
- e).- Cubiertos estos trámites y después de la entrega total, "LA CONTRATANTE" y "EL CONTRATISTA" realizarán el finiquito y la liquidación correspondiente de las obras, en los términos del Artículo 64 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas, Equipamientos, Suministros y Servicios relacionados con la misma del Estado de Baja California.

La recepción de los trabajos, ya sea total o parcial, se realizará conforme a lo señalado en los lineamientos, requisitos y plazos que para tal efecto establece la Ley de Obras Públicas, Equipamientos, Suministros y Servicios relacionados con la misma del Estado de Baja California y su Reglamento, así como bajo las modalidades que la misma prevé o se convienen en este instrumento. Ni las estimaciones, ni la liquidación final aunque hayan sido pagadas, se considerarán como aceptación definitiva de la obra, pues "LA CONTRATANTE" se reserva la facultad de reclamar la obra faltante o mal ejecutada o por pago de lo indebido.

VIGÉSIMA PRIMERA.- DOMICILIOS LEGALES: "LAS PARTES" convienen que los domicilios señalados en las declaraciones I y II de este Contrato, se establecen como domicilios legales para oír y recibir toda clase de notificaciones que se deriven del cumplimiento o interpretación de este Instrumento. "LA CONTRATANTE" podrá realizar notificaciones en domicilio distinto al pactado o por estrados que se colocará en las oficinas de la Subdirección de Construcción, cuando el domicilio proporcionado por "EL CONTRATISTA" resulte falso, abandonado, deshabilitado o por cualquier otra circunstancia que a su juicio impida la comunicación de las determinaciones relacionadas con el contrato.

VIGÉSIMA SEGUNDA.- NORMATIVIDAD: "LAS PARTES" convienen que todo lo no previsto en el presente contrato será subsanado aplicando las disposiciones de la Ley de Obras Públicas, Equipamientos, Suministros y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Baja California, el Reglamento de la Ley de Obras Públicas, Equipamientos, Suministros y Servicios relacionados con la misma del Estado de Baja California, en lo aplicable las reglas técnicas existentes, las disposiciones de

Derecho Público que por su naturaleza sean conducentes, los principios rectores del derecho administrativo y en defecto de todo lo anterior, las disposiciones del Código Civil para el Estado.

VIGÉSIMA TERCERA.- JURISDICCIÓN: "LAS PARTES" convienen que para la interpretación y cumplimiento de este Contrato, se someten a la jurisdicción de los Tribunales competentes de la Ciudad de Tijuana, Baja California en el caso de que "EL CONTRATISTA" se constituya como parte actora o agraviada; dejando a salvo las facultades rescisorias o sancionadoras que como actos soberanos se otorgan a "LA CONTRATANTE" derivadas de la Ley de Obras Públicas, Equipamientos, Suministros y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Baja California y contenidas en este contrato, las cuales se ejercerán por la parte mencionada en los términos convenidos, con la condición de que se respeten las garantías de legalidad y de audiencia de todo gobernado.

Las partes renuncian expresamente a otra jurisdicción que les pueda corresponder en razón de su domicilio presente o futuro.

LEIDO QUE FUE A LAS PARTES EL PRESENTE CONTRATO, SABEDORAS DEL ALCANCE LEGAL DE TODAS Y CADA UNA DE LAS DECLARACIONES Y CLÁUSULAS QUE CONTIENEN, MANIFESTANDO QUE EN LA CELEBRACION DEL MISMO NO HA EXISTIDO ERROR, DOLO, MALA FE O VIOLENCIA, LO FIRMAN Y RATIFICAN ANTE LA PRESENCIA DE **DOS TESTIGOS** EN ESTA CIUDAD DE TIJUANA, BAJA CALIFORNIA, A LOS **SIETE DIAS DEL MES DE MAYO DEL AÑO DOS MIL VEINTISÉIS.**

"LA CONTRATANTE"
Comisión Estatal de Servicios Públicos de
Tijuana

Mtra. Mónica Juliana Vega Aguirre
Directora General

"EL CONTRATISTA"
Urbanizadora y Desarrolladora California, S.A.
de C.V.

Ing. Carlos Brasil García Muñoz
Apoderado Legal

"LOS EJECUTORES"

Subdirector Técnico

Ing. José Díaz Verdugo

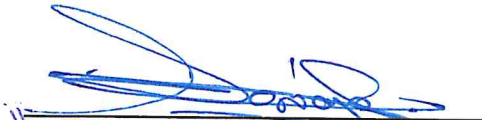
Jefe del Departamento de Obras

Ing. Simileano Octaviano Olvera Olguín

"TESTIGOS"

Subdirector de Administración y Finanzas

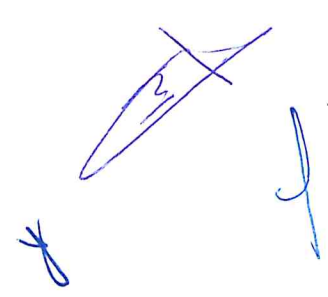
Coordinador Ejecutivo de la Unidad Jurídica



Lic. Amelia Cornejo Arminio



Lic. Raymundo Gallardo Salazar





Liberty Fianzas S.A. de C.V.

Paseo de la Reforma No. 350 piso 7A, Col. Juárez, Cuauhtémoc, Ciudad de México, C.P. 06600 Tel.: 51-28-07-00 RFC PFI9712228W1

Autorizado por la SHCP

PÓLIZA DE FIANZA

Lugar: ENSENADA, BAJA CALIFORNIA A 7 DE MAYO DE 2026

Fianza No. 2642468-0000

Fiado: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

Ramo / Tipo: ADMINISTRATIVA/OBRA CUMPLIMIENTO

Monto: \$550,681.72

Liberty Fianzas, S.A. de C.V., en uso de la autorización que le fue otorgada por el Gobierno Federal por conducto de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, en los términos de los Artículos 11 y 36 de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, se constituye como fiadora hasta la cantidad de:

QUINIENTOS CINCUENTA MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y UN PESOS 72/100 M.N.

FIANZAS, S.A. DE C.V. RENUNCIA A LOS BENEFICIOS DE ORDEN Y EXCUSIÓN QUE LE OTORGAN LAS LEYES RESPECTIVAS. LA FIANZA ESTARÁ VIGENTE Y RESPONDERÁ POR LAS OBLIGACIONES DE "EL CONTRATISTA", AUN EN EL CASO DE QUE SE RESCINDA EL CONTRATO; ASIMISMO, LA PÓLIZA DE LA FIANZA DEBERÁ CONTENER SU SUJECCIÓN PARA SU COBRO AL PROCEDIMIENTO ESTABLECIDO EN EL ARTÍCULO 282 LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS Y EL REGLAMENTO DE DICHO NUMERAL. EN CASO DE QUE EL PLAZO DE EJECUCIÓN DE ESTE CONTRATO AMPARE DOS O MÁS EJERCICIOS FISCALES, PARA LOS EFECTOS DEL ARTÍCULO 31 DEL REGLAMENTO DE LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS, EQUIPAMIENTOS, SUMINISTROS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA, "EL CONTRATISTA" SE OBLIGA A EXHIBIR EN UN PLAZO NO MAYOR DE QUINCE DÍAS NATURALES, SIGUIENTES A LA FECHA DE EXPIRACIÓN DE LA PÓLIZA, EL DOCUMENTO QUE ACREDITE SU VIGENCIA. *** FIN DE TEXTO ***

Es obligación del Beneficiario de la Fianza verificar su autenticidad en la página www.libertyfianzas.com, en caso de que la fianza no se encuentre registrada en el sistema de Liberty Fianzas, deberá informarlo al correo validaciondefianzas@libertyfianzas.com

LÍNEA DE VALIDACIÓN: ddX8NdC


GONZALO IBARRA HERNANDEZ

U3VuIFJTQSBwdWJsaWMga2V5LCAyMDQ4IGJpdHMKICBwYXJhbXM6IG51bGwKICBtb2R1bHVzOIAyNjY1MTA5MDE4MzA0MzUwMTYzNTc5ODU1MDcwMjE1MTY0ODc5NjgxNTk5OTM0MDkwNjlyMDI5Njk2MzAzMTAwNjUwNDE5MDQ4MDAxODg0OTkyMDcyNTY2OTgyODU1NDY2ODQwMjE0ODU5MjQyNDQ3NDM1MDE2NzMwOTA0NzkzOTExNTM3ODA3Mzk5ODQ2OTU5MTcwNDk5NjIzMDc4MDI1NzYwOTE2NTgzMzU





Liberty Fianzas S.A. de C.V.

Paseo de la Reforma No. 350 piso 7A, Col. Juárez, Cuauhtémoc, Ciudad de México, C.P. 06600 Tel.: 51-28-07-00 RFC PFI9712228W1

Autorizado por la SHCP

En términos de la Ley Federal de Protección de Datos Personales en Posesión de los Particulares, respecto de los datos personales del Titular, los cuales son solicitados por Primero Fianzas, S.A. de C.V., está a su disposición el "Aviso de Privacidad", en la página web www.libertyfianzas.com
En términos de la nueva Ley publicada en el Diario Oficial de la Federación el 04 de abril de 2013, denominada Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, que entró en vigor el 04 de abril de 2015, se dan a conocer las Condiciones Generales que forman parte integrante de este documento, las que se encuentran disponibles en la página www.libertyfianzas.com y que reconoce y acepta el Beneficiario haber recibido de Primero Fianzas, S.A. de C.V., comprender y conocer su contenido.

Las Condiciones Generales contienen los fundamentos legales de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas y las Disposiciones de la Circular Única de Seguros y Fianzas.

LEY DE INSTITUCIONES DE SEGUROS Y DE FIANZAS.

ARTÍCULOS

OBLIGACIONES GENERALES

Acreditada Solvencia 16 y 18.

SUSCRIPCIÓN

Medios Electrónicos 214

Operación de Fianzas especializadas

Fianza original 166

Informe de autoridad 293

INCUMPLIMIENTO

Orden y excusión 178

Supletoriedad de la Ley 183

Prórrogas o esperas 179

Reclamación 279 al 283

Caducidad/prescripción 174 y 175

Subrogación 177

CIRCULAR ÚNICA DE SEGUROS Y FIANZAS.

Título 19. De la operación de las fianzas especializadas, Capítulo 19.2. De las Fianzas en Moneda Extranjera.

Título 19. De la operación de las fianzas especializadas. Capítulo 19.1. De las fianzas de crédito.

Los que se obligan a través de este documento, sus anexos, endosos, addendums y documentos adicionales, reconocen la aplicación de la normatividad en términos de los artículos 166 y transitorios de la Ley de Instituciones de Seguros y de Fianzas, para todos los efectos legales, por lo que en ningún momento desconocerán el contenido y alcance de la normatividad aplicable.

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026

FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026

FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026

PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

PRESUPUESTO					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA. LA MISIÓN EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.				
	TERRACERIAS				
	EXCAVACIONES Y CORTES				
001-030-0015-0004	EXCAVACION CON MAQUINA PARA ZANJAS EN MATERIAL "B" EN SECO; INCLUYE: AFLOJE CON EQUIPO ESPECIAL; EXTRACCION DEL MATERIAL, AMACICE O LIMPIEZA DE PLANTILLA Y TALUDES, REMOCION, CARGA DIRECTA A CAMION O A UN LADO DE LA ZANJA, INCLUYENDO ACARREO A 10 MTS. DEL EJE DE LA MISMA Y CONSERVACION DE LA EXCAVACION HASTA LA INSTALACION SATISFACTORIA DE LA TUBERIA. PARA PROFUNDIDAD. EN ZONA POBLADA CON INSTALACIONES (TOMAS Y DESCARGAS DOMICILIARIAS, DUCTOS ELECTRICOS, TELEFONICOS, HIDRAULICOS, SANITARIOS Y GAS), DE 2.01 A 4.00 MTS.	M3	124.46 \$	169.06 \$	21,041.21
001-030-0017-0003	EXCAVACION CON MAQUINA PARA ZANJAS, EN MATERIAL "C", EN SECO; INCLUYE: EQUIPO PESADO, AFLOJE Y EXTRACCION DEL MATERIAL, AMACICE O LIMPIEZA DE PLANTILLA Y TALUDES, CARGA DIRECTA A CAMION O A UN LADO DE LA ZANJA, INCLUYENDO ACARREO A 10 MTS. DEL EJE DE LA MISMA Y CONSERVACION DE LA EXCAVACION HASTA LA INSTALACION SATISFACTORIA DE LA TUBERIA. PARA PROFUNDIDAD. EN ZONA POBLADA CON INSTALACIONES (TOMAS Y DESCARGAS DOMICILIARIAS, DUCTOS ELECTRICOS, TELEFONICOS, HIDRAULICOS, SANITARIOS Y GAS), DE 0.00 A 2.00 MTS.	M3	203.48 \$	281.09 \$	57,196.19
001-030-0017-0004	EXCAVACION CON MAQUINA PARA ZANJAS, EN MATERIAL "C", EN SECO; INCLUYE: EQUIPO PESADO, AFLOJE Y EXTRACCION DEL MATERIAL, AMACICE O LIMPIEZA DE PLANTILLA Y TALUDES, CARGA DIRECTA A CAMION O A UN LADO DE LA ZANJA, INCLUYENDO ACARREO A 10 MTS. DEL EJE DE LA MISMA Y CONSERVACION DE LA EXCAVACION HASTA LA INSTALACION SATISFACTORIA DE LA TUBERIA. PARA PROFUNDIDAD. EN ZONA POBLADA CON INSTALACIONES (TOMAS Y DESCARGAS DOMICILIARIAS, DUCTOS ELECTRICOS, TELEFONICOS, HIDRAULICOS, SANITARIOS Y GAS), DE 2.01 A 4.00 MTS.	M3	50.83 \$	317.44 \$	16,135.48
001-030-0021-0003	EXCAVACION CON MAQUINA PARA ESTRUCTURAS EN MATERIAL "B" EN SECO; INCLUYE: EXTRACCION DEL MATERIAL, AMACICE O LIMPIEZA DE PLANTILLA Y TALUDES, REMOCION, CARGA A CAMION	M3	6.29 \$	173.76 \$	1,092.95


ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

33. PRESUP

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026

FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026

FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026

PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

PRESUPUESTO

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
001-030-0021-0004	O A UN LADO DE LA ZANJA, INCLUYENDO ACARREO A 10 MTS. DEL EJE DE LA MISMA Y CONSERVACION DE LA EXCAVACION. PARA PROFUNDIDAD. EN ZONA POBLADA CON INSTALACIONES (TOMAS Y DESCARGAS DOMICILIARIAS, DUCTOS ELECTRICOS, TELEFONICOS, HIDRAULICOS, SANITARIOS Y GAS), DE 0.00 A 2.00 MTS.	M3	4.62	\$ 217.54	\$ 1,005.03
001-030-0023-0003	EXCAVACION CON MAQUINA PARA ESTRUCTURAS EN MATERIAL "B" EN SECO; INCLUYE: EXTRACCION DEL MATERIAL, AMACICE O LIMPIEZA DE PLANTILLA Y TALUDES, REMOCION, CARGA A CAMION O A UN LADO DE LA ZANJA, INCLUYENDO ACARREO A 10 MTS. DEL EJE DE LA MISMA Y CONSERVACION DE LA EXCAVACION. PARA PROFUNDIDAD. EN ZONA POBLADA CON INSTALACIONES (TOMAS Y DESCARGAS DOMICILIARIAS, DUCTOS ELECTRICOS, TELEFONICOS, HIDRAULICOS, SANITARIOS Y GAS), DE 2.01 A 4.00 MTS.	M3	1.40	\$ 436.98	\$ 611.77
001-030-0023-0004	EXCAVACION CON MAQUINA PARA ESTRUCTURAS, EN MATERIAL "C", EN SECO; INCLUYE: EQUIPO PESADO, AFLOJE Y EXTRACCION DEL MATERIAL, AMACICE O LIMPIEZA DE PLANTILLA Y TALUDES, CARGA DIRECTA A CAMION O A UN LADO DE LA ZANJA, INCLUYENDO ACARREO A 10 MTS. DEL EJE DE LA MISMA Y CONSERVACION DE LA EXCAVACION. PARA PROFUNDIDAD. EN ZONA POBLADA CON INSTALACIONES (TOMAS Y DESCARGAS DOMICILIARIAS, DUCTOS ELECTRICOS, TELEFONICOS, HIDRAULICOS, SANITARIOS Y GAS), DE 0.00 A 2.00 MTS.	M3	1.03	\$ 473.84	\$ 488.06
001-030-0036-0001	EXCAVACION CON MAQUINA PARA ESTRUCTURAS, EN MATERIAL "C", EN SECO; INCLUYE: EQUIPO PESADO, AFLOJE Y EXTRACCION DEL MATERIAL, AMACICE O LIMPIEZA DE PLANTILLA Y TALUDES, CARGA DIRECTA A CAMION O A UN LADO DE LA ZANJA, INCLUYENDO ACARREO A 10 MTS. DEL EJE DE LA MISMA Y CONSERVACION DE LA EXCAVACION. PARA PROFUNDIDAD. EN ZONA POBLADA CON INSTALACIONES (TOMAS Y DESCARGAS DOMICILIARIAS, DUCTOS ELECTRICOS, TELEFONICOS, HIDRAULICOS, SANITARIOS Y GAS), DE 2.01 A 4.00 MTS.	M3	15.00	\$ 1,345.75	\$ 20,186.25



ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026

FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026

FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026

PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

PRESUPUESTO					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
Total de EXCAVACIONES Y CORTES				\$	117,756.94
PLANTILLAS, RELLENOS Y TERRAPLENES					
001-040-0001-0002	PLANTILLA COMPACTADA CON PISON MECANICO EN ZANJAS, ESPESOR DE 10 CMS.; INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES Y/O SELECCION DEL MISMO, COLOCACION DE LA PLANTILLA Y CONSTRUCCION DEL CANAL SEMICIRCULAR PARA PERMITIR EL APOYO COMPLETO DE LA TUBERIA. CON ARENAS LIMOSAS SM-SC, BAJAS CARACTERISTICAS EXPANSIVAS VRS NO MENOR DE 10%, EXPANSION NO MAYOR AL 3%, PESO VOLUMETRICO SECO MAXIMO (PVSM) ENTRE 1,700 Y 2,000 KG/CM2.	M2	174.00	\$ 98.76	\$ 17,184.24
001-040-0004-0002	RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION; INCLUYE: ELIMINACION DE PIEDRAS, SELECCION DEL MATERIAL, AGUA PARA COMPACTACIONES, HOMOGENEIZADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. ACOSTILLADO APISONADO Y COMPACTADO CON EQUIPO HASTA 30 CMS. SOBRE EL LOMO DEL TUBO; COMPACTACION AL 90% PRUEBA PROCTOR.	M3	190.02	\$ 157.72	\$ 29,969.95
001-040-0004-0003	RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION; INCLUYE: ELIMINACION DE PIEDRAS, SELECCION DEL MATERIAL, AGUA PARA COMPACTACIONES, HOMOGENEIZADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. APISONADO Y COMPACTADO CON EQUIPO EN CAPAS DE 20 CMS. DE ESPESOR; COMPACTACION AL 95% PRUEBA PROCTOR.	M3	454.19	\$ 154.87	\$ 70,340.41
001-040-0005-0002	RELLENO DE ZANJAS CON ARENAS LIMOSAS SM-SC, BAJAS CARACTERISTICAS EXPANSIVAS VRS NO MENOR DE 10%, EXPANSION NO MAYOR AL 3%, PESO VOLUMETRICO SECO MAXIMO (PVSM) ENTRE 1,700 Y 2,000 KG/CM2; INCLUYE: SUMINISTRO, CARGA Y ACARREO DEL MATERIAL, ELIMINACION DE PIEDRAS, AGUA PARA COMPACTACIONES, HOMOGENEIZADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIA. ACOSTILLADO APISONADO Y COMPACTADO CON EQUIPO HASTA 30 CMS. SOBRE EL LOMO DEL TUBO; COMPACTACION AL 90 % PRUEBA PROCTOR.	M3	63.34	\$ 740.94	\$ 46,931.14
001-040-0005-0003	RELLENO DE ZANJAS CON ARENAS LIMOSAS SM-SC, BAJAS CARACTERISTICAS EXPANSIVAS VRS NO MENOR DE 10%, EXPANSION NO MAYOR AL 3%, PESO VOLUMETRICO SECO MAXIMO (PVSM) ENTRE 1,700 Y 2,000 KG/CM2; INCLUYE: SUMINISTRO, CARGA Y ACARREO DEL MATERIAL, ELIMINACION DE PIEDRAS, AGUA PARA COMPACTACIONES, HOMOGENEIZADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y	M3	151.39	\$ 740.94	\$ 112,170.91


ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026
 OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN
 EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*
 LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
 COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
 FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
 FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
 PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

PRESUPUESTO					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	HERRAMIENTA NECESARIA. APISONADO Y COMPACTADO CON EQUIPO EN CAPAS DE 20 CMS. DE ESPESOR; COMPACTACION AL 95 % PRUEBA PROCTOR.				
001-040-0013-0002	FORMACION DE TERRAPLEN, COMPACTADO EN CAPAS DE 20 CMS. DE ESPESOR; INCLUYE: SUMINISTRO, ELIMINACION DE BOLEO, INCORPORACION DE HUMEDAD, TENDIDO, NIVELACION, MANO DE OBRA Y EQUIPO. CON MATERIAL DE BANCO, COMPACTACION AL 95 % PRUEBA PROCTOR.	M3	240.00	\$ 586.12	\$ 140,668.80
	Total de PLANTILLAS, RELLENOS Y TERRAPLENES			\$	417,265.45
	Total de TERRACERIAS			\$	535,022.39
	AGUA POTABLE				
	INSTALACIONES				
002-010-0001-0009	INSTALACION DE TUBERIA DE PVC CON COPLE INTEGRAL (UNION ESPIGA-CAMPANA) PARA AGUA POTABLE; INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL ALMACEN DE LA OBRA AL LUGAR DE SU COLOCACION; DESCARGA, BAJADO, TENDIDO, PIEZAS DE UNION, JUNTEO, MANIOBRAS LOCALES, MATERIALES Y EQUIPO NECESARIO PARA PRUEBA HIDROSTATICA SEGUN NORMA NOM-001-CONAGUA (VIGENTE). PARA DIAMETRO. DE 508 MM. (20")	ML	124.00	\$ 349.95	\$ 43,393.80
002-010-0002-0007	INSTALACION DE TUBERIA LISA DE ACERO SOLDABLE TIPO ASTM A-53B; INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL LUGAR DE ALMACENAMIENTO AL SITIO DE SU COLOCACION; DESCARGA Y DISTRIBUCION DE LA MISMA, BAJADO, ALINEADO, PREPARACION DE UNIDADES, SOLDADURA A TOPE; MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO; PRUEBA RADIOGRAFICA; PRUEBA HIDROSTATICA SEGUN NORMA NOM-001-CONAGUA (VIGENTE); HERRAMIENTA Y MANIOBRAS LOCALES. PARA DIAMETRO. DE 101.6 MM. (4") Y 6.35 MM. (1/4") DE ESPESOR.	ML	1.00	\$ 2,563.00	\$ 2,563.00
002-010-0006-0003	INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE PVC BRIDADAS; INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL ALMACEN AL SITIO DE SU COLOCACION; PIEZAS DE UNION, LIMPIEZA E INSTALACION, BAJADO DE LAS PIEZAS, LUBRICANTE, JUNTEO, MANIOBRAS LOCALES, MATERIAL Y EQUIPO PARA PRUEBA HIDROSTATICA (JUNTO CON LA TUBERIA). PARA DIAMETRO. DE 508 MM. (20") A 609.6 MM. (24")	PZA	10.00	\$ 2,003.86	\$ 20,038.60
002-010-0018-0003	INSTALACION DE VALVULA COMBINADA DE ADMISION, EXPULSION Y	JGO	1.00	\$ 6,350.05	\$ 6,350.05


 ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
 REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026

FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026

FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026

PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

PRESUPUESTO

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
002-010-0060-0001	ELIMINACION DE AIRE (VAYEA), EN TUBERIA DE PVC O ASBESTO-CEMENTO (SEGUN PLANO AP-10.21); INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL ALMACEN AL LUGAR DE SU COLOCACION; DESCARGA, LIMPIEZA E INSTALACION DE VAYEAS, VALVULAS DE COMPUERTA, PIEZAS ESPECIALES, EMPAQUES Y TORNILLERIA; PRUEBA HIDROSTATICA (JUNTO CON LA TUBERIA), MANIOBRAS LOCALES, MANO DE OBRA EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIA. PARA DIAMETRO. DE 101.6 MM. (4")				
002-010-0060-0001	INSTALACION DE DESFOGUE DE AGUA EN TUBERIA DE ACERO (PLANO AP-10.21); INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL ALMACEN AL LUGAR DE SU COLOCACION, LIMPIEZA E INSTALACION DE LAS PIEZAS (VALVULA DE SECCIONAMIENTO, PIEZAS ESPECIALES, BRIDAS, TUBO Y/O FABRICACION DE PIEZAS ESPECIALES DE ACERO SOLDABLE), MANIOBRAS LOCALES; PRUEBA RADIOLOGICA; PRUEBA HIDROSTATICA(JUNTO CON LA TUBERIA) SEGUN NORMA NOM-001-CONAGUA (VIGENTE); MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIA PARA SU CORRECTA EJECUCION. PARA DIAMETRO. HASTA 101.6 MM. (4")	PZA	1.00	\$ 10,306.86	\$ 10,306.86
002-010-0073-0002	PLANO DE OBRA TERMINADA DEL PROYECTO EN PAPEL PLASTICO REPRODUCIBLE, CON LA INFORMACION EN FORMATO DWG Y ENTREGADO EN DISCO COMPACTO (CD), DEBERA ESTAR PLENAMENTE IDENTIFICADO Y LA INFORMACION DEBE CUMPLIR CON LAS NORMAS TECNICAS (VERSION ACTUALIZADA) PARA PROYECTOS DE AGUA POTABLE EMITIDAS POR LA SECRETARIA; INCLUYE: DETALLES GENERADOS EN EL TRANCURSO DE LA OBRA Y REFERENCIAS TOPOGRAFICAS CON COORDENADAS TRIDIMENSIONALES (X, Y, Z) DE VALVULAS, LINEAS (A CADA 20 MTS.) , HIDRANTES, PIEZAS ESPECIALES, SEGUN SEÑALE EL PROYECTO Y EL INGENIERO; ASI COMO TODA LA INFORMACION TECNICA Y DATOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INTERPRETACION. PARA LINEA DE CONDUCCION.	PLANO	1.00	\$ 25,915.20	\$ 25,915.20
Total de INSTALACIONES				\$	108,567.51
CONEXIONES					
002-011-0001-0010	CONEXION DE LINEA DE AGUA POTABLE A RED EXISTENTE (SEGUN PLANO Y ESPECIFICACIONES); INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL; CORTE DE TUBERIA EXISTENTE, BAJADO DE LAS PIEZAS; LIMPIEZA, INSTALACION DE TUBO, PIEZAS ESPECIALES, JUNTAS Y/O VALVULAS; ADITIVO PARA SELLADO DE TUBERIA, MANO DE OBRA,	PZA	2.00	\$ 24,994.93	\$ 49,989.86


ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026

FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026

FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026

PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

PRESUPUESTO

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIA PARA SU CORRECTA EJECUCION. PARA DIAMETRO. DE 508 MM. (20")				
	Total de CONEXIONES			\$	49,989.86
	SUMINISTRO DE TUBERIAS				
002-020-0004-0004	SUMINISTRO DE TUBERIA DE PVC CON COPLE INTEGRAL UNION ESPIGA-CAMPANA CLASE 235 (RD-18) (CI), SEGUN ESTANDARES AWWA C905 VIGENTE, PUESTA EN EL ALMACEN DEL LA OBRA; INCLUYE: TUBERIA, PIEZAS Y MATERIAL PARA SU ACOPLAMIENTO. PARA DIAMETRO. DE 508 MM. (20")	ML	124.00	\$ 7,837.14	\$ 971,805.36
002-020-0010-0007	SUMINISTRO DE TUBERIA LISA DE ACERO TIPO ASTM GRADO A-139/A Y NORMA NMX-B-177 VIGENTE, PUESTA EN EL ALMACEN DE LA OBRA, SIN PROTECCION. PARA DIAMETRO. DE 101.6 MM. (4") Y 6.35 MM. (1/4") DE ESPESOR.	ML	1.00	\$ 1,489.70	\$ 1,489.70
	Total de SUMINISTRO DE TUBERIAS			\$	973,295.06
	SUMINISTRO DE VALVULAS, EMPAQUES Y TORNILLOS				
002-021-0050-0004	SUMINISTRO DE VALVULA COMBINADA DE ADMISION, EXPULSION Y ELIMINACION DE AIRE, EN TUBERIA DE ACERO, CLASE 300 (SEGÚN PLANO AP-10.21), PUESTA EN EL ALMACEN DE LA OBRA; INCLUYE: 2 VAYEAS, 2 VALVULAS DE COMPUERTA, PIEZAS ESPECIALES, ACARREOS Y MANIOBRAS. PARA DIAMETRO. DE 101.6 MM. (4")	JGO	1.00	\$ 63,757.27	\$ 63,757.27
	Total de SUMINISTRO DE VALVULAS, EMPAQUES Y TORNILLOS			\$	63,757.27
	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE PVC				
002-023-0014-0009	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE PVC PARA AGUA POTABLE, BRIDADAS, DE ACUERDO A ESTANDARES ANSI/AWWA C907 VIGENTE (RD-18), PUESTAS EN EL ALMACEN DE LA OBRA; INCLUYE: ANILLOS DE HULE, ACARREOS Y MANIOBRAS. PARA DIAMETRO. EXTREMIDAD CAMPANA DE 508 MM. (20")	PZA	5.00	\$ 22,512.18	\$ 112,560.90
002-023-0015-0009	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE PVC PARA AGUA POTABLE, BRIDADAS, DE ACUERDO A ESTANDARES ANSI/AWWA C907 VIGENTE (RD-18), PUESTAS EN EL ALMACEN DE LA OBRA; INCLUYE: ANILLOS DE HULE, ACARREOS Y MANIOBRAS. PARA DIAMETRO. EXTREMIDAD ESPIGA DE 508 MM. (20")	PZA	5.00	\$ 17,607.29	\$ 88,036.45

ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026
 OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN
 EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*
 LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
 COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
 FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
 FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
 PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

PRESUPUESTO					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
Total de SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE PVC				\$	200,597.35
CAJAS DE OPERACIÓN DE VALVULAS					
002-030-0002-0004	CAJAS PARA OPERACION DE VALVULAS CON EXTREMOS BRIDADOS (SEGUN PLANO AP-10.16); INCLUYE: PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE; CONCRETO EN PISOS, LOSAS Y DALAS; MURO DE BLOCK JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA, CON REFUERZO VERTICAL Y HORIZONTAL; ACERO DE REFUERZO FS=2,000 KG/CM2, CIMBRA DE MADERA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y EQUIPO NECESARIO. CAJA TIPO 4	PZA	1.00	\$ 48,893.37	\$ 48,893.37
002-030-0005-0007	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTRAMARCO, MARCO Y TAPA DE FO.FO. PARA CAJA DE OPERACION DE VALVULA (SEGUN PLANOS AP-10.15 Y/O AP-10.16); INCLUYE: MATERIALES, PERNO DE FO.FO., ACARREO EN 1ER. KM., MANIOBRAS LOCALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. CONTRAMARCO SENCILLO DE 152.4 MM. (6") DE 1.80 MTS.	PZA	1.00	\$ 12,177.81	\$ 12,177.81
002-030-0010-0004	CAJAS PARA VALVULAS DE ADMISION, EXPULSION Y ELIMINACION DE AIRE (SEGUN PLANO AP-10.21); INCLUYE: PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE; CONCRETO EN PISOS, LOSAS Y DALAS; MURO DE BLOCK JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA, CON REFUERZO VERTICAL Y HORIZONTAL; ACERO DE REFUERZO FS=2,000 KG/CM2, CIMBRA DE MADERA; MATERIALES, MANO DE OBRA Y EQUIPO NECESARIO. CAJA TIPO V4	PZA	1.00	\$ 73,616.77	\$ 73,616.77
Total de CAJAS DE OPERACIÓN DE VALVULAS				\$	134,687.95
Total de AGUA POTABLE				\$	1'530,895.00
ALBAÑILERIA					
MUROS, APLANADOS Y PINTURAS					
004-030-0008-0001	LIMPIEZA CON ARENA FINA A PRESION (CHORRO DE ARENA A METAL BLANCO); INCLUYE: SUMINISTRO DEL MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. SOBRE TUBERIA DE ACERO.	M2	0.60	\$ 267.49	\$ 160.49
004-030-0009-0002	RECUBRIMIENTO ANTICORROSIVO EN TUBERIA DE ACERO TIPO ASTM A-53B (SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS DE PROYECTO); INCLUYE: LIMPIEZA, PREPARACION DE SUPERFICIE, MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. EN EXTERIOR.	M2	1.00	\$ 1,552.61	\$ 1,552.61


 ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
 REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026
 OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN
 EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*
 LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
 COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
 FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
 FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
 PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

PRESUPUESTO						
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario		Total
004-030-0009-0001	RECUBRIMIENTO ANTICORROSIVO EN TUBERIA DE ACERO TIPO ASTM A-53B (SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS DE PROYECTO); INCLUYE: LIMPIEZA, PREPARACION DE SUPERFICIE, MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. EN INTERIOR.	M2	0.60	\$	469.10	\$ 281.46
	Total de MUROS, APLANADOS Y PINTURAS				\$	1,994.56
	GAVIONES Y ESTRUCTURAS DE PROTECCION					
004-040-0002-0012	CONSTRUCCION DE PROTECCION DE CONCRETO HIDRAULICO (DIMENSIONES Y ESPECIFICACIONES SEGUN PLANO); INCLUYE: SUMINISTRO, CARGA Y ACARREO DE MATERIALES; CIMBRA, ACERO DE REFUERZO, COLADO, VIBRADO, CURADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIA. PARA CAJA DE OPERACION DE VALVULAS TIPO 4 (DETALLE PLANO AP-10.15 Y/O AP-10.16)	PZA	1.00	\$	16,821.73	\$ 16,821.73
	Total de GAVIONES Y ESTRUCTURAS DE PROTECCION				\$	16,821.73
	Total de ALBAÑILERIA				\$	18,816.29
	ACARREOS					
	ACARREOS, PRIMER KILOMETRO					
005-010-0001-0004	ACARREO PRIMER KILOMETRO DE MATERIALES PETREOS: ARENA, GRAVA, PIEDRA, CASCAJO, PRODUCTO DE RUPTURA Y EXCAVACION, EN CAMION DE VOLTEO, CON CARGA A MANO Y DESCARGA A VOLTEO. MEDIDO EN SECCION. ACARREO 1ER. KM. EN CAMINO BRECHA, LOMERIO SUAVE TERRACERIA, LOMERIO PRONUNCIADO REVESTIDO, MONTAÑOSO PAVIMENTADO.	M3	232.41	\$	155.47	\$ 36,132.78
005-020-0001-0004	ACARREO KMS. SUBSECUENTES AL PRIMERO DE MATERIALES PETREOS: ARENA, GRAVA, PIEDRA, CASCAJO, PRODUCTO DE RUPTURA Y/O EXCAVACION, EN CAMION DE VOLTEO. ACARREO KM. SUBSECUENTE EN CAMINO PLANO BRECHA, LOMERIO SUAVE TERRACERIA, LOMERIO PRONUNCIADO REVESTIDO Y MONTAÑOSO PAVIMENTADO.	M3KM	232.10	\$	18.37	\$ 4,263.68
005-020-0004-0005	ACARREO DEL ALMACEN DE LA OBRA AL ALMACEN DEL ORGANISMO; INCLUYE: CARGA, ACARREO, DESCARGA, MANIOBRAS LOCALES MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIA. PARA. TUBERIA DE PVC DE 50 A 91 CM. (20" A 36") DE DIAMETRO.	ML	124.00	\$	703.27	\$ 87,205.48


 ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
 REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026

FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026

FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026

PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

PRESUPUESTO					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	Total de ACARREOS, PRIMER KILOMETRO			\$	127,601.94
	Total de ACARREOS			\$	127,601.94
	SEÑALAMIENTOS				
	SEÑALAMIENTOS				
006-010-0001-0007	SEÑALAMIENTO DE TRANSITO PARA PROTECCION EN OBRAS (SUMINISTRO, AMORTIZACION O RENTA, MANTENIMIENTO Y VIGILANCIA) DE ACUERDO CON EL MANUAL DE DISPOSITIVOS PARA EL CONTROL EN VIALIDADES DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA, E INDICACIONES PARTICULARES DEL PROYECTO. SEÑALES CON FIGURAS	PZAD	90.00	\$ 139.23	\$ 12,530.70
006-010-0001-0008	SEÑALAMIENTO DE TRANSITO PARA PROTECCION EN OBRAS (SUMINISTRO, AMORTIZACION O RENTA, MANTENIMIENTO Y VIGILANCIA) DE ACUERDO CON EL MANUAL DE DISPOSITIVOS PARA EL CONTROL EN VIALIDADES DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA, E INDICACIONES PARTICULARES DEL PROYECTO. TABLERO DIRECCIONAL PORTATIL CON FLECHA ILUMINANTE (FLECHAS LUMINOSAS)	PZAD	30.00	\$ 1,917.93	\$ 57,537.90
006-010-0001-0012	SEÑALAMIENTO DE TRANSITO PARA PROTECCION EN OBRAS (SUMINISTRO, AMORTIZACION O RENTA, MANTENIMIENTO Y VIGILANCIA) DE ACUERDO CON EL MANUAL DE DISPOSITIVOS PARA EL CONTROL EN VIALIDADES DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA, E INDICACIONES PARTICULARES DEL PROYECTO. BANDEREROS	JOR	30.00	\$ 1,164.20	\$ 34,926.00
006-010-0001-0013	SEÑALAMIENTO DE TRANSITO PARA PROTECCION EN OBRAS (SUMINISTRO, AMORTIZACION O RENTA, MANTENIMIENTO Y VIGILANCIA) DE ACUERDO CON EL MANUAL DE DISPOSITIVOS PARA EL CONTROL EN VIALIDADES DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA, E INDICACIONES PARTICULARES DEL PROYECTO. INDICADOR DE ALINEAMIENTO PORTATIL (POSTE DELINEADOR)	PZAD	450.00	\$ 100.93	\$ 45,418.50
006-010-0001-0031	SEÑALAMIENTO DE TRANSITO PARA PROTECCION EN OBRAS (SUMINISTRO, AMORTIZACION O RENTA, MANTENIMIENTO Y VIGILANCIA) DE ACUERDO CON EL MANUAL DE DISPOSITIVOS PARA EL CONTROL EN VIALIDADES DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA, E INDICACIONES PARTICULARES DEL PROYECTO. TORRE DE ILUMINACION	PZAD	30.00	\$ 280.16	\$ 8,404.80
006-010-0002-0001	SEÑALAMIENTO DE TRANSITO PARA PROTECCION EN OBRAS (ML	145.00	\$ 87.41	\$ 12,674.45


ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026
 OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN
 EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*
 LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
 COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
 FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
 FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
 PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

PRESUPUESTO

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	SEGUN PLANO TIPO DE SEÑALAMIENTO DE OBRA); INCLUYE: SUMINISTRO, AMORTIZACION O RENTA; ACARREOS A LA OBRA, COLOCACION, MANTENIMIENTO, VIGILANCIA Y REPOSICION POR ROBO O EXTRAIVIO. PARA REDES Y/O LINEAS PRINCIPALES, DURANTE LAS 24 HORAS.				
006-010-0008-0001	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BANDA DE PLASTICO PREVENTIVA DE 3" DE ANCHO CON SIGLAS DEL ORGANISMO OPERADOR, COLOCADAS A 30 CMS. SOBRE EL LOMO DEL TUBO EN REDES Y SERVICIOS; INCLUYE: CARGA Y ACARREOS DEL ALMACEN AL SITIO DE SU COLOCACION, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. REDES Y SERVICIOS DE AGUA POTABLE, COLOR AZUL.	ML	145.00	\$ 11.19	\$ 1,622.55
	Total de SEÑALAMIENTOS			\$	173,114.90
	Total de SEÑALAMIENTOS			\$	173,114.90
	AGUA POTABLE (E)				
	INSTALACIONES (E)				
202-010-0130-0009	INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL; INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL ALMACEN AL SITIO DE SU COLOCACION; LIMPIEZA E INSTALACION, MANIOBRA LOCALES, MATERIAL Y EQUIPO PARA PRUEBA HIDROSTATICA (JUNTO CON LA TUBERIA), MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. DE CODO PARA DIAMETRO.CODO DE 508 MM (20") X 11°.15'	PZA	1.00	\$ 19,135.73	\$ 19,135.73
202-010-0130-0010	INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL; INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL ALMACEN AL SITIO DE SU COLOCACION; LIMPIEZA E INSTALACION, MANIOBRA LOCALES, MATERIAL Y EQUIPO PARA PRUEBA HIDROSTATICA (JUNTO CON LA TUBERIA), MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. DE CODO PARA DIAMETRO. CODO DE 508 MM (20") X 22°30'.	PZA	2.00	\$ 20,751.21	\$ 41,502.42
202-010-0130-0011	INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL; INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL ALMACEN AL SITIO DE SU COLOCACION; LIMPIEZA E INSTALACION, MANIOBRA LOCALES, MATERIAL Y EQUIPO PARA PRUEBA HIDROSTATICA (JUNTO CON LA TUBERIA), MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. DE CODO PARA DIAMETRO. CODO DE 508 MM (20") X 45°.	PZA	4.00	\$ 20,751.21	\$ 83,004.84
202-010-0130-0012	INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL; INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL ALMACEN AL SITIO DE SU COLOCACION;	PZA	1.00	\$ 22,740.05	\$ 22,740.05


 ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
 REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026

FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026

FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026

PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

PRESUPUESTO					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
202-010-0130-0013	LIMPIEZA E INSTALACION, MANIOBRA LOCALES, MATERIAL Y EQUIPO PARA PRUEBA HIDROSTATICA (JUNTO CON LA TUBERIA), MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. DE CODO PARA DIAMETRO. CODO DE 508 MM. (20") X 11°15', CON JUNTA ACERROJADA.	PZA	4.00	\$ 22,740.05	\$ 90,960.20
202-010-0131-0005	INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL; INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL ALMACEN AL SITIO DE SU COLOCACION; LIMPIEZA E INSTALACION, MANIOBRA LOCALES, MATERIAL Y EQUIPO PARA PRUEBA HIDROSTATICA (JUNTO CON LA TUBERIA), MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. DE CODO PARA DIAMETRO. CODO DE 508 MM. (20") X 22°30', CON JUNTA ACERROJADA.	PZA	1.00	\$ 34,729.72	\$ 34,729.72
202-010-0131-0006	INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL; INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL ALMACEN AL SITIO DE SU COLOCACION; LIMPIEZA E INSTALACION, MANIOBRA LOCALES, MATERIAL Y EQUIPO PARA PRUEBA HIDROSTATICA (JUNTO CON LA TUBERIA), MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. DE TEE PARA DIAMETRO. TEE DE 508 X 304.8 MM. (20" X 12").	PZA	1.00	\$ 34,729.72	\$ 34,729.72
202-010-0132-0003	INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL; INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL ALMACEN AL SITIO DE SU COLOCACION; LIMPIEZA E INSTALACION, MANIOBRA LOCALES, MATERIAL Y EQUIPO PARA PRUEBA HIDROSTATICA (JUNTO CON LA TUBERIA), MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. DE REDUCCION PARA DIAMETRO. REDUCCION DE 152.4 X 101.6 MM. (6" X 4").	PZA	1.00	\$ 28,233.30	\$ 28,233.30
202-010-0133-0002	INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL; INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL ALMACEN AL SITIO DE SU COLOCACION; LIMPIEZA E INSTALACION, MANIOBRA LOCALES, MATERIAL Y EQUIPO PARA PRUEBA HIDROSTATICA (JUNTO CON LA TUBERIA), MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. DE EXTREMIDAD CAMPANA PARA DIAMETRO. EXTREMIDAD CAMPANA-BRIDA DE 508 MM. (20").	PZA	5.00	\$ 10,892.76	\$ 54,463.80



ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026
 OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN
 EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*
 LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
 COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
 FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
 FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
 PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

PRESUPUESTO

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
202-010-0134-0002	INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL; INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL ALMACEN AL SITIO DE SU COLOCACION; LIMPIEZA E INSTALACION, MANIOBRA LOCALES, MATERIAL Y EQUIPO PARA PRUEBA HIDROSTATICA (JUNTO CON LA TUBERIA), MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. DE EXTREMIDAD ESPIGA PARA DIAMETRO. EXTREMIDAD ESPIGA-BRIDA DE 508 MM. (20").	PZA	5.00	\$ 14,036.66	\$ 70,183.30
202-010-0135-0005	INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL; INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL ALMACEN AL SITIO DE SU COLOCACION; LIMPIEZA E INSTALACION, MANIOBRA LOCALES, MATERIAL Y EQUIPO PARA PRUEBA HIDROSTATICA (JUNTO CON LA TUBERIA), MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. DE TAPA CIEGA PARA DIAMETRO. TAPA CIEGA BRIDADA DE 508 MM. (20").	PZA	2.00	\$ 10,892.76	\$ 21,785.52
202-010-0137-0001	INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL; INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL ALMACEN AL SITIO DE SU COLOCACION; LIMPIEZA E INSTALACION, MANIOBRA LOCALES, MATERIAL Y EQUIPO PARA PRUEBA HIDROSTATICA (JUNTO CON LA TUBERIA), MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. DE EXTREMIDAD ACERROJADA PARA DIAMETRO. EXTREMIDAD DE 508 MM. (20"), CON JUNTA ACERROJADA.	PZA	2.00	\$ 19,135.73	\$ 38,271.46
202-010-0138-0001	INSTALACION DE TUBERIA DE HIERRO DUCTIL CON JUNTA ACERROJADA (RESTRINGIDA) SEGUN ESPECIFICACIONES Y SEGUN NORMA ANSI/AWWA C600 Y/O NOM-001-CONAGUA-2011 (VIGENTE); INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL ALMACEN AL SITIO DE SU COLOCACION; MANO DE OBRA, BAJADO, ALINEADO, JUNTEADO, EQUIPO, HERRAMIENTA, PRUEBA HIDROSTATICA Y MANIOBRAS LOCALES. PARA DIAMETRO. DE 508 MM. (20").	ML	30.00	\$ 1,167.18	\$ 35,015.40
Total de INSTALACIONES (E)					
				\$	574,755.46
SUMINISTRO DE TUBERIA (E)					
202-020-0003-0001	SUMINISTRO DE DESFOGUE DE AGUA EN TUBERIA DE ACERO (PLANO AP-10.21); INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL ALMACEN, SUMINISTRO DE LAS PIEZAS (VALVULA DE SECCIONAMIENTO, PIEZAS ESPECIALES, BRIDAS, TUBO Y/O FABRICACION DE PIEZAS ESPECIALES DE ACERO SOLDABLE), PUESTA EN EL ALMACEN DE LA OBRA. PARA DIAMETRO. DE 101.6 MM. (4") EN TUBERIA DE 508 MM. (20")	PZA	1.00	\$ 121,319.28	\$ 121,319.28
202-020-0047-0001	SUMINISTRO DE TUBERIA DE HIERRO DUCTIL CON RECUBRIMIENTO	ML	30.00	\$ 11,114.48	\$ 333,434.40


 ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
 REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026
 OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN
 EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*
 LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
 COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
 FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
 FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
 PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

PRESUPUESTO

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	DE ACUERDO A NORMAS TECNICAS DE PROYECTO, PARA ASEGURAR UN COEFICIENTE DE RUGOSIDAD SEGUN MANNING DE 0.011 Y ESTANDARES ANSI/AWWA C151/A21.51, Y/O NORMA ISO 2531 Y NMX-B-504 . QUE SOPORTE UNA PRESION MINIMA DE 20 KGF/CM2, JUNTA ACERROJADA (RESTRINGIDA) ESPIGA-CAMPANA CON CANDADO SEGUN ANSI/AWWWAC111/A21.11 Y/O ISO 10804, RECUBRIMIENTO INTERIOR DE MORTERO CEMENTO ANSI/AWWA C104*21.4 Y/O ISO 4179. Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR ASFALTICO, PUESTA EN EL ALMACEN DE LA OBRA SEGUN LA NORMA ANSI/AWWA C600 Y/O ISO 2531 / ISO 7186; INCLUYE: ACCESORIOS, ACARREOS Y MANIOBRAS PARA DIAMETRO. DE 508 MM. (20").				
	Total de SUMINISTRO DE TUBERIA (E)			\$	454,753.68
	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES HIERRO DUCTIL (E)				
202-024-0038-0018	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL ASTM A536, SEGUN ANSI/AWWA C153/A21.53, RECUBRIMIENTOS DE MORTERO CEMENTO Y ASFALTICO DE ACUERDO CON ANSI/AWWA C104/A21.4, TORNILLOS ANSI/AWWA C111/A21.11; CON UN EXTREMO DE JUNTA MECANICA Y EL OTRO ESPIGA; INCLUYE: ACARREOS Y MANIOBRAS. PARA DIAMETRO. CODO DE 508MM(20") X 22°30', CLASE 200.	PZA	2.00	\$ 40,245.25	\$ 80,490.50
202-024-0040-0210	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DÚCTIL CON UN EXTREMO EN JUNTA MECÁNICA SEGÚN ANSI/AWWA C153/A21.53 Y EL OTRO EXTREMO BRIDADO SEGÚN ANSI/AWWA C110/A21.10, MATERIAL ASTM A536, RECUBRIMIENTOS DE MORTERO CEMENTO Y ASFALTICO DE ACUERDO CON ANSI/AWWA C104/A21.4, Y TORNILLERIA ANSI/AWWA C111/A21.11. TEE DE 508 X 304.8 MM. (20" X 12") CON SALIDA BRIDADA Y JUNTA MECANICA EN EXTREMOS, CLASE 200.	PZA	1.00	\$ 62,883.19	\$ 62,883.19
202-024-0040-0211	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DÚCTIL CON UN EXTREMO EN JUNTA MECÁNICA SEGÚN ANSI/AWWA C153/A21.53 Y EL OTRO EXTREMO BRIDADO SEGÚN ANSI/AWWA C110/A21.10, MATERIAL ASTM A536, RECUBRIMIENTOS DE MORTERO CEMENTO Y ASFALTICO DE ACUERDO CON ANSI/AWWA C104/A21.4, Y TORNILLERIA ANSI/AWWA C111/A21.11. TEE DE 508 X 152.4 MM. (20" X 6") CON SALIDA BRIDADA Y JUNTA MECANICA EN EXTREMOS, CLASE 200.	PZA	1.00	\$ 51,564.21	\$ 51,564.21
202-024-0041-0209	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DÚCTIL CON	PZA	1.00	\$ 12,576.64	\$ 12,576.64


 ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
 REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026
 OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN
 EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C."
 LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
 COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
 FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
 FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
 PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

PRESUPUESTO

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
202-024-0052-0005	AMBOS EXTREMOS BRIDADOS SEGÚN ANSI/AWWA C110/A21.10, MATERIAL HIERRO DÚCTIL ASTM A536, CON RECUBRIMIENTOS DE MORTERO CEMENTO Y ASFALTICO DE ACUERDO CON ANSI/AWWA C104/A21.4, Y TORNILLERIA ANSI/AWWA C111/A21.11. REDUCCION DE 152.4 X 101.6 MM. (6" X 4"), CLASE 200.	PZA	2.00	\$ 15,720.80	\$ 31,441.60
202-024-0057-0001	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL ASTM A536, SEGUN AWWA/ANSI C110/A21.10, RECUBRIMIENTOS DE MORTERO CEMENTO Y ASFALTICO DE ACUERDO CON AWWA/ANSI C104/A21.4, TORNILLOS ANSI/AWWA C111/A21.11; INCLUYE: ACARREOS Y MANIOBRAS. PARA DIAMETRO. TAPA CIEGA BRIDADA DE 508 MM. (20"), CLASE 200.	PZA	2.00	\$ 41,502.90	\$ 83,005.80
202-024-0057-0002	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL SEGUN NORMA ASTM A536, ANSI/AWWAC111/A21.11 Y/O NORMA ISO 2531 Y NMX-B-504, QUE SOPORTE UNA PRESION MINIMA DE 20 KGF/CM2, CON RECUBRIMIENTO DE MORTERO CEMENTO Y ASFALTICO, CON JUNTA ACERROJADA (RESTRINGIDA) ESPIGA-CAMPANA CON CANDADO SEGUN ANSI/AWWWAC111/A21.11 Y/O ISO 10804; INCLUYE TORNILLOS, EMPAQUES Y MANIOBRAS PARA DIAMETRO. CODO DE 508 MM. (20") X 11°15'.	PZA	4.00	\$ 41,502.90	\$ 166,011.60
202-024-0057-0003	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL SEGUN NORMA ASTM A536, ANSI/AWWAC111/A21.11 Y/O NORMA ISO 2531 Y NMX-B-504, QUE SOPORTE UNA PRESION MINIMA DE 20 KGF/CM2, CON RECUBRIMIENTO DE MORTERO CEMENTO Y ASFALTICO, CON JUNTA ACERROJADA (RESTRINGIDA) ESPIGA-CAMPANA CON CANDADO SEGUN ANSI/AWWWAC111/A21.11 Y/O ISO 10804; INCLUYE TORNILLOS, EMPAQUES Y MANIOBRAS PARA DIAMETRO. CODO DE 508 MM. (20") X 22°30'.	PZA	2.00	\$ 41,502.90	\$ 83,005.80
202-024-0057-0004	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL SEGUN NORMA ASTM A536, ANSI/AWWAC111/A21.11 Y/O NORMA ISO 2531 Y NMX-B-504, QUE SOPORTE UNA PRESION MINIMA DE 20 KGF/CM2,	PZA	2.00	\$ 18,864.97	\$ 37,729.94


 ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
 REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026
 OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN
 EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C."
 LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
 COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
 FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
 FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
 PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

PRESUPUESTO

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
202-024-0058-0001	CON RECUBRIMIENTO DE MORTERO CEMENTO Y ASFALTICO, CON JUNTA ACERROJADA (RESTRINGIDA) ESPIGA-CAMPANA CON CANDADO SEGUN ANSI/AWWWAC111/A21.11 Y/O ISO 10804; INCLUYE TORNILLOS, EMPAQUES Y MANIOBRAS PARA DIAMETRO. EXTREMIDAD DE 508 MM. (20").	PZA	1.00	\$ 41,502.90	\$ 41,502.90
202-024-0058-0002	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL SEGUN NORMA ASTM A536, ANSI/AWWAC111/A21.11 Y/O NORMA ISO 2531 Y NMX-B-504, QUE SOPORTE UNA PRESION MINIMA DE 20 KGF/CM2, CON RECUBRIMIENTO DE MORTERO CEMENTO Y ASFALTICO, CON JUNTA ESPIGA-CAMPANA; INCLUYE TORNILLOS, EMPAQUES Y MANIOBRAS PARA DIAMETRO. CODO DE 508 MM. (20") X 11°15'.	PZA	2.00	\$ 41,502.90	\$ 83,005.80
202-024-0058-0003	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL SEGUN NORMA ASTM A536, ANSI/AWWAC111/A21.11 Y/O NORMA ISO 2531 Y NMX-B-504, QUE SOPORTE UNA PRESION MINIMA DE 20 KGF/CM2, CON RECUBRIMIENTO DE MORTERO CEMENTO Y ASFALTICO, CON JUNTA ESPIGA-CAMPANA; INCLUYE TORNILLOS, EMPAQUES Y MANIOBRAS PARA DIAMETRO. CODO DE 508 MM. (20") X 22°30'.	PZA	4.00	\$ 35,214.58	\$ 140,858.32
202-024-0058-0004	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL SEGUN NORMA ASTM A536, ANSI/AWWAC111/A21.11 Y/O NORMA ISO 2531 Y NMX-B-504, QUE SOPORTE UNA PRESION MINIMA DE 20 KGF/CM2, CON RECUBRIMIENTO DE MORTERO CEMENTO Y ASFALTICO, CON JUNTA ESPIGA-CAMPANA; INCLUYE TORNILLOS, EMPAQUES Y MANIOBRAS PARA DIAMETRO. EXTREMIDAD DE 508 MM. (20").	PZA	5.00	\$ 18,864.97	\$ 94,324.85
Total de SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES HIERRO DUCTIL (E)				\$	968,401.15
Total de AGUA POTABLE (E)				\$	1'997,910.29
PARTIDA: ALBAÑILERIA (E)					
GAVIONES Y ESTRUCTURAS DE PROTECCIÓN (E)					
404-040-0002-0031	CONSTRUCCION DE PROTECCION DE CONCRETO HIDRAULICO (DIMENSIONES Y ESPECIFICACIONES SEGUN PLANO); INCLUYE:	PZA	4.00	\$ 19,086.24	\$ 76,344.96

ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
 REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026
 OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN
 EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C."
 LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
 COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
 FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
 FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
 PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

PRESUPUESTO

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
404-040-0008-0010	SUMINISTRO, CARGA Y ACARREO DE MATERIALES; CIMBRA, ACERO DE REFUERZO, COLADO, VIBRADO, CURADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIA. APOYO DE TUBERIA DE HIERRO DUCTIL DE 508 MM. (20") DE DIAMETRO; REFORZADA CON VARILLAS DE 3/8" PARA ESTRIBOS, VARILLAS DE 3/4" PARA BASE Y VASTAGO, VARILLAS DE 1/2" PARA EL DENTELLON; CONCRETO DE F'C=200 KG/CM2 DE FRAGUADO ULTRARAPIDO A DOS HORAS, FABRICADO EN SITIO, RESISTENTE A SULFATOS CON NULO CONTENIDO DE ALUMINIO TRICALCICO (C3A) SUSTENTADO CON REPORTE DE LABORATORIO. INCLUYE: EXCAVACIONES A MANO Y RELLENOS.	M3	4.80	\$ 5,183.55	\$ 24,881.04
404-040-0012-0011	CONSTRUCCION DE GAVIONES RECTANGULARES (SEGUN PLANO Y ESPECIFICACIONES); INCLUYE: EXCAVACION, NIVELACION DEL AREA DE DESPLANTE, SUMINISTRO DE LA MALLA HEXAGONAL DE DOBLE TORSION CON REVESTIMIENTO ZINCADO PESADO Y PIEDRA CON ABSORCION DE 4.2 % MAXIMA Y DENSIDAD DE 1,750 KG/M3, DIAMETRO DE ENTRE 10 Y 30 CMS.; ARMADO Y COLOCACION DE ESTRUCTURA, RELLENO, ACARREOS, MANIOBRAS LOCALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. TIPO COLCHON RENO DE 4.00 X 2.00 X 0.30 MTS.	M3	27.27	\$ 22,527.25	\$ 614,318.11
Total de GAVIONES Y ESTRUCTURAS DE PROTECCIÓN (E)				\$	715,544.11
Total de PARTIDA: ALBAÑILERIA (E)				\$	715,544.11
Total de REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA. LA MISIÓN EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.				\$	5'098,904.92

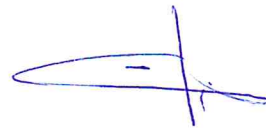

 ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
 REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026
OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN
EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*
LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

PRESUPUESTO					
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total
	Total de Presupuesto			\$	5'098,904.92



ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

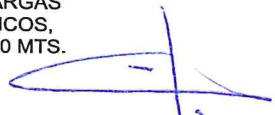
CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026
 OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN
 EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C."
 LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
 COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
 FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
 FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
 PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Cantidades

Actividad	Clave	Descripción	Cantidad programada	May 26	17 May-23 May	24 May-30 May
				10 May-16 May		
		REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA. LA MISIÓN EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C. TERRACERIAS EXCAVACIONES Y CORTES				
40	001-030-0015-0004	EXCAVACION CON MAQUINA PARA ZANJAS EN MATERIAL "B" EN SECO; INCLUYE: AFLOJE CON EQUIPO ESPECIAL; EXTRACCION DEL MATERIAL, AMACICE O LIMPIEZA DE PLANTILLA Y TALUDES, REMOCION, CARGA DIRECTA A CAMION O A UN LADO DE LA ZANJA, INCLUYENDO ACARREO A 10 MTS. DEL EJE DE LA MISMA Y CONSERVACION DE LA EXCAVACION HASTA LA INSTALACION SATISFACTORIA DE LA TUBERIA. PARA PROFUNDIDAD. EN ZONA POBLADA CON INSTALACIONES (TOMAS Y DESCARGAS DOMICILIARIAS, DUCTOS ELECTRICOS, TELEFONICOS, HIDRAULICOS, SANITARIOS Y GAS), DE 2.01 A 4.00 MTS.	124.46	124.45		
50	001-030-0017-0003	EXCAVACION CON MAQUINA PARA ZANJAS, EN MATERIAL "C", EN SECO; INCLUYE: EQUIPO PESADO, AFLOJE Y EXTRACCION DEL MATERIAL, AMACICE O LIMPIEZA DE PLANTILLA Y TALUDES, CARGA DIRECTA A CAMION O A UN LADO DE LA ZANJA, INCLUYENDO ACARREO A 10 MTS. DEL EJE DE LA MISMA Y CONSERVACION DE LA EXCAVACION HASTA LA INSTALACION SATISFACTORIA DE LA TUBERIA. PARA PROFUNDIDAD. EN ZONA POBLADA CON INSTALACIONES (TOMAS Y DESCARGAS DOMICILIARIAS, DUCTOS ELECTRICOS, TELEFONICOS, HIDRAULICOS, SANITARIOS Y GAS), DE 0.00 A 2.00 MTS.	203.48	67.82	135.65	
60	001-030-0017-0004	EXCAVACION CON MAQUINA PARA ZANJAS, EN MATERIAL "C", EN SECO; INCLUYE: EQUIPO PESADO, AFLOJE Y EXTRACCION DEL MATERIAL, AMACICE O LIMPIEZA DE PLANTILLA Y TALUDES, CARGA DIRECTA A CAMION O A UN LADO DE LA ZANJA, INCLUYENDO ACARREO A 10 MTS. DEL EJE DE LA MISMA Y CONSERVACION DE LA EXCAVACION HASTA LA INSTALACION SATISFACTORIA DE LA TUBERIA. PARA PROFUNDIDAD. EN ZONA POBLADA CON INSTALACIONES (TOMAS Y DESCARGAS DOMICILIARIAS, DUCTOS ELECTRICOS, TELEFONICOS, HIDRAULICOS, SANITARIOS Y GAS), DE 2.01 A 4.00 MTS.	50.83		50.82	



ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
 REPRESENTANTE LEGAL

34. Prog. OBRA

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C."

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Cantidades

Actividad	Clave	Descripción	Cantidad programada	May 26		
				10 May-16 May	17 May-23 May	24 May-30 May
70	001-030-0021-0003	EXCAVACION CON MAQUINA PARA ESTRUCTURAS EN MATERIAL "B" EN SECO; INCLUYE: EXTRACCION DEL MATERIAL, AMACICE O LIMPIEZA DE PLANTILLA Y TALUDES, REMOCION, CARGA A CAMION O A UN LADO DE LA ZANJA, INCLUYENDO ACARREO A 10 MTS. DEL EJE DE LA MISMA Y CONSERVACION DE LA EXCAVACION. PARA PROFUNDIDAD. EN ZONA POBLADA CON INSTALACIONES (TOMAS Y DESCARGAS DOMICILIARIAS, DUCTOS ELECTRICOS, TELEFONICOS, HIDRAULICOS, SANITARIOS Y GAS), DE 0.00 A 2.00 MTS.	6.29		6.29	
80	001-030-0021-0004	EXCAVACION CON MAQUINA PARA ESTRUCTURAS EN MATERIAL "B" EN SECO; INCLUYE: EXTRACCION DEL MATERIAL, AMACICE O LIMPIEZA DE PLANTILLA Y TALUDES, REMOCION, CARGA A CAMION O A UN LADO DE LA ZANJA, INCLUYENDO ACARREO A 10 MTS. DEL EJE DE LA MISMA Y CONSERVACION DE LA EXCAVACION. PARA PROFUNDIDAD. EN ZONA POBLADA CON INSTALACIONES (TOMAS Y DESCARGAS DOMICILIARIAS, DUCTOS ELECTRICOS, TELEFONICOS, HIDRAULICOS, SANITARIOS Y GAS), DE 2.01 A 4.00 MTS.	4.62		4.62	
90	001-030-0023-0003	EXCAVACION CON MAQUINA PARA ESTRUCTURAS, EN MATERIAL "C", EN SECO; INCLUYE: EQUIPO PESADO, AFLOJE Y EXTRACCION DEL MATERIAL, AMACICE O LIMPIEZA DE PLANTILLA Y TALUDES, CARGA DIRECTA A CAMION O A UN LADO DE LA ZANJA, INCLUYENDO ACARREO A 10 MTS. DEL EJE DE LA MISMA Y CONSERVACION DE LA EXCAVACION. PARA PROFUNDIDAD. EN ZONA POBLADA CON INSTALACIONES (TOMAS Y DESCARGAS DOMICILIARIAS, DUCTOS ELECTRICOS, TELEFONICOS, HIDRAULICOS, SANITARIOS Y GAS), DE 0.00 A 2.00 MTS.	1.40		1.39	
100	001-030-0023-0004	EXCAVACION CON MAQUINA PARA ESTRUCTURAS, EN MATERIAL "C", EN SECO; INCLUYE: EQUIPO PESADO, AFLOJE Y EXTRACCION DEL MATERIAL, AMACICE O LIMPIEZA DE PLANTILLA Y TALUDES, CARGA DIRECTA A CAMION O A UN LADO DE LA ZANJA, INCLUYENDO ACARREO A 10 MTS. DEL EJE DE LA MISMA Y CONSERVACION DE LA EXCAVACION. PARA PROFUNDIDAD. EN ZONA POBLADA CON INSTALACIONES (TOMAS Y DESCARGAS DOMICILIARIAS, DUCTOS ELECTRICOS, TELEFONICOS, HIDRAULICOS, SANITARIOS Y GAS), DE 2.01 A 4.00 MTS.	1.03		1.03	
110	001-030-0036-0001	SONDEO PARA LOCALIZACION DE INSTALACIONES Y/O ESTRUCTURAS EXISTENTES CUIDANDO DE NO DAÑARLAS; INCLUYE: LOCALIZACION, AFLOJE, EXTRACCION DEL MATERIAL,	15.00	5.00		

ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C."

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Cantidades

Actividad	Clave	Descripción	Cantidad programada	May 26		
				10 May-16 May	17 May-23 May	24 May-30 May
		AMACICE O LIMPIEZA DE PLANTILLA Y TALUDES, REMOCION, CARGA DIRECTA A CAMION O A UN LADO DE LA EXCAVACION, CONSERVACION DE LA MISMA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIA. PARA. INSTALACIONES EXISTENTES.				
		PLANTILLAS, RELLENOS Y TERRAPLENES				
130	001-040-0001-0002	PLANTILLA COMPACTADA CON PISON MECANICO EN ZANJAS, ESPESOR DE 10 CMS.; INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES Y/O SELECCION DEL MISMO, COLOCACION DE LA PLANTILLA Y CONSTRUCCION DEL CANAL SEMICIRCULAR PARA PERMITIR EL APOYO COMPLETO DE LA TUBERIA. CON ARENAS LIMOSAS SM-SC, BAJAS CARACTERISTICAS EXPANSIVAS VRS NO MENOR DE 10%, EXPANSION NO MAYOR AL 3%, PESO VOLUMETRICO SECO MAXIMO (PVSM) ENTRE 1,700 Y 2,000 KG/CM2.	174.00			174.00
140	001-040-0004-0002	RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION; INCLUYE: ELIMINACION DE PIEDRAS, SELECCION DEL MATERIAL, AGUA PARA COMPACTACIONES, HOMOGENEIZADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. ACOSTILLADO APISONADO Y COMPACTADO CON EQUIPO HASTA 30 CMS. SOBRE EL LOMO DEL TUBO; COMPACTACION AL 90% PRUEBA PROCTOR.	190.02			
150	001-040-0004-0003	RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION; INCLUYE: ELIMINACION DE PIEDRAS, SELECCION DEL MATERIAL, AGUA PARA COMPACTACIONES, HOMOGENEIZADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. APISONADO Y COMPACTADO CON EQUIPO EN CAPAS DE 20 CMS. DE ESPESOR; COMPACTACION AL 95% PRUEBA PROCTOR.	454.19			
160	001-040-0005-0002	RELLENO DE ZANJAS CON ARENAS LIMOSAS SM-SC, BAJAS CARACTERISTICAS EXPANSIVAS VRS NO MENOR DE 10%, EXPANSION NO MAYOR AL 3%, PESO VOLUMETRICO SECO MAXIMO (PVSM) ENTRE 1,700 Y 2,000 KG/CM2; INCLUYE: SUMINISTRO, CARGA Y ACARREO DEL MATERIAL, ELIMINACION DE PIEDRAS, AGUA PARA COMPACTACIONES, HOMOGENEIZADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIA. ACOSTILLADO APISONADO Y COMPACTADO CON EQUIPO HASTA 30 CMS. SOBRE EL LOMO DEL TUBO; COMPACTACION AL 90 % PRUEBA PROCTOR.	63.34			
170	001-040-0005-0003	RELLENO DE ZANJAS CON ARENAS LIMOSAS SM-SC, BAJAS	151.39			

ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C."

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Cantidades

Actividad	Clave	Descripción	Cantidad programada	Cantidad		
				May 26 10 May-16 May	17 May-23 May	24 May-30 May
		CARACTERISTICAS EXPANSIVAS VRS NO MENOR DE 10%, EXPANSION NO MAYOR AL 3%, PESO VOLUMETRICO SECO MAXIMO (PVSM) ENTRE 1,700 Y 2,000 KG/CM2; INCLUYE: SUMINISTRO, CARGA Y ACARREO DEL MATERIAL, ELIMINACION DE PIEDRAS, AGUA PARA COMPACTACIONES, HOMOGENEIZADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIA. APISONADO Y COMPACTADO CON EQUIPO EN CAPAS DE 20 CMS. DE ESPESOR; COMPACTACION AL 95 % PRUEBA PROCTOR.				
180	001-040-0013-0002	FORMACION DE TERRAPLEN, COMPACTADO EN CAPAS DE 20 CMS. DE ESPESOR; INCLUYE: SUMINISTRO, ELIMINACION DE BOLEO, INCORPORACION DE HUMEDAD, TENDIDO, NIVELACION, MANO DE OBRA Y EQUIPO. CON MATERIAL DE BANCO, COMPACTACION AL 95 % PRUEBA PROCTOR.	240.00			
		AGUA POTABLE				
		INSTALACIONES				
210	002-010-0001-0009	INSTALACION DE TUBERIA DE PVC CON COPLER INTEGRAL (UNION ESPIGA-CAMPANA) PARA AGUA POTABLE; INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL ALMACEN DE LA OBRA AL LUGAR DE SU COLOCACION; DESCARGA, BAJADO, TENDIDO, PIEZAS DE UNION, JUNTEO, MANIOBRAS LOCALES, MATERIALES Y EQUIPO NECESARIO PARA PRUEBA HIDROSTATICA SEGUN NORMA NOM-001-CONAGUA (VIGENTE). PARA DIAMETRO. DE 508 MM. (20")	124.00			8.85
220	002-010-0002-0007	INSTALACION DE TUBERIA LISA DE ACERO SOLDABLE TIPO ASTM A-53B; INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL LUGAR DE ALMACENAMIENTO AL SITIO DE SU COLOCACION; DESCARGA Y DISTRIBUCION DE LA MISMA, BAJADO, ALINEADO, PREPARACION DE UNIDADES, SOLDADURA A TOPE; MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO; PRUEBA RADIOGRAFICA; PRUEBA HIDROSTATICA SEGUN NORMA NOM-001-CONAGUA (VIGENTE); HERRAMIENTA Y MANIOBRAS LOCALES. PARA DIAMETRO. DE 101.6 MM. (4") Y 6.35 MM. (1/4") DE ESPESOR.	1.00			
230	002-010-0006-0003	INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE PVC BRIDADAS; INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL ALMACEN AL SITIO DE SU COLOCACION; PIEZAS DE UNION, LIMPIEZA E INSTALACION, BAJADO DE LAS PIEZAS, LUBRICANTE, JUNTEO, MANIOBRAS LOCALES, MATERIAL Y EQUIPO PARA PRUEBA HIDROSTATICA (JUNTO CON LA TUBERIA). PARA DIAMETRO. DE 508 MM. (20") A-	10.00			

ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C."

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Cantidades

Actividad	Clave	Descripción	Cantidad programada	May 26		
				10 May-16 May	17 May-23 May	24 May-30 May
		609.6 MM. (24")				
240	002-010-0018-0003	INSTALACION DE VALVULA COMBINADA DE ADMISION, EXPULSION Y ELIMINACION DE AIRE (VAYEA), EN TUBERIA DE PVC O ASBESTO-CEMENTO (SEGUN PLANO AP-10.21); INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL ALMACEN AL LUGAR DE SU COLOCACION; DESCARGA, LIMPIEZA E INSTALACION DE VAYEAS, VALVULAS DE COMPUERTA, PIEZAS ESPECIALES, EMPAQUES Y TORNILLERIA; PRUEBA HIDROSTATICA (JUNTO CON LA TUBERIA), MANIOBRAS LOCALES, MANO DE OBRA EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIA. PARA DIAMETRO. DE 101.6 MM. (4")	1.00			
250	002-010-0060-0001	INSTALACION DE DESFOGUE DE AGUA EN TUBERIA DE ACERO (PLANO AP-10.21); INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL ALMACEN AL LUGAR DE SU COLOCACION, LIMPIEZA E INSTALACION DE LAS PIEZAS (VALVULA DE SECCIONAMIENTO, PIEZAS ESPECIALES, BRIDAS, TUBO Y/O FABRICACION DE PIEZAS ESPECIALES DE ACERO SOLDABLE), MANIOBRAS LOCALES; PRUEBA RADIOLOGICA; PRUEBA HIDROSTATICA(JUNTO CON LA TUBERIA) SEGUN NORMA NOM-001-CONAGUA (VIGENTE); MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIA PARA SU CORRECTA EJECUCION. PARA DIAMETRO. HASTA 101.6 MM. (4")	1.00			
260	002-010-0073-0002	PLANO DE OBRA TERMINADA DEL PROYECTO EN PAPEL PLASTICO REPRODUCIBLE, CON LA INFORMACION EN FORMATO DWG Y ENTREGADO EN DISCO COMPACTO (CD), DEBERA ESTAR PLENAMENTE IDENTIFICADO Y LA INFORMACION DEBE CUMPLIR CON LAS NORMAS TECNICAS (VERSION ACTUALIZADA) PARA PROYECTOS DE AGUA POTABLE EMITIDAS POR LA SECRETARIA; INCLUYE: DETALLES GENERADOS EN EL TRANCURSO DE LA OBRA Y REFERENCIAS TOPOGRAFICAS CON COORDENADAS TRIDIMENSIONALES (X, Y, Z) DE VALVULAS, LINEAS (A CADA 20 MTS.), HIDRANTES, PIEZAS ESPECIALES, SEGUN SEÑALE EL PROYECTO Y EL INGENIERO; ASI COMO TODA LA INFORMACION TECNICA Y DATOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INTERPRETACION. PARA. LINEA DE CONDUCCION.	1.00			
		CONEXIONES				
280	002-011-0001-0010	CONEXION DE LINEA DE AGUA POTABLE A RED EXISTENTE (SEGUN PLANO Y ESPECIFICACIONES); INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL; CORTE DE TUBERIA EXISTENTE, BAJADO DE LAS PIEZAS; LIMPIEZA, INSTALACION DE TUBO, PIEZAS ESPECIALES,	2.00			

ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Cantidades

Actividad	Clave	Descripción	Cantidad programada	May 26		
				10 May-16 May	17 May-23 May	24 May-30 May
		JUNTAS Y/O VALVULAS; ADITIVO PARA SELLADO DE TUBERIA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIA PARA SU CORRECTA EJECUCION. PARA DIAMETRO. DE 508 MM. (20")				
		SUMINISTRO DE TUBERIAS				
300	002-020-0004-0004	SUMINISTRO DE TUBERIA DE PVC CON COPLE INTEGRAL UNION ESPIGA-CAMPANA CLASE 235 (RD-18) (CI), SEGUN ESTANDARES AWWA C905 VIGENTE, PUESTA EN EL ALMACEN DEL LA OBRA; INCLUYE: TUBERIA, PIEZAS Y MATERIAL PARA SU ACOPLAMIENTO. PARA DIAMETRO. DE 508 MM. (20")	124.00	26.57	97.42	
310	002-020-0010-0007	SUMINISTRO DE TUBERIA LISA DE ACERO TIPO ASTM GRADO A-139/A Y NORMA NMX-B-177 VIGENTE, PUESTA EN EL ALMACEN DE LA OBRA, SIN PROTECCION. PARA DIAMETRO. DE 101.6 MM. (4") Y 6.35 MM. (1/4") DE ESPESOR.	1.00	0.21	0.78	
		SUMINISTRO DE VALVULAS, EMPAQUES Y TORNILLOS				
330	002-021-0050-0004	SUMINISTRO DE VALVULA COMBINADA DE ADMISION, EXPULSION Y ELIMINACION DE AIRE, EN TUBERIA DE ACERO, CLASE 300 (SEGÚN PLANO AP-10.21), PUESTA EN EL ALMACEN DE LA OBRA; INCLUYE: 2 VAYEAS, 2 VALVULAS DE COMPUERTA, PIEZAS ESPECIALES, ACARREOS Y MANIOBRAS. PARA DIAMETRO. DE 101.6 MM. (4")	1.00			
		SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE PVC				
350	002-023-0014-0005	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE PVC PARA AGUA POTABLE, BRIDADAS, DE ACUERDO A ESTANDARES ANSI/AWWA C907 VIGENTE (RD-18), PUESTAS EN EL ALMACEN DE LA OBRA; INCLUYE: ANILLOS DE HULE, ACARREOS Y MANIOBRAS. PARA DIAMETRO. EXTREMIDAD CAMPANA DE 508 MM. (20")	5.00			
360	002-023-0015-0005	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE PVC PARA AGUA POTABLE, BRIDADAS, DE ACUERDO A ESTANDARES ANSI/AWWA C907 VIGENTE (RD-18), PUESTAS EN EL ALMACEN DE LA OBRA; INCLUYE: ANILLOS DE HULE, ACARREOS Y MANIOBRAS. PARA DIAMETRO. EXTREMIDAD ESPIGA DE 508 MM. (20")	5.00			
		CAJAS DE OPERACIÓN DE VALVULAS				
380	002-030-0002-0004	CAJAS PARA OPERACION DE VALVULAS CON EXTREMOS	1.00			

ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C."

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Cantidades

Actividad	Clave	Descripción	Cantidad programada	May 26	17 May-23 May	24 May-30 May
				10 May-16 May		
		BRIDADOS (SEGUN PLANO AP-10.16); INCLUYE: PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE; CONCRETO EN PISOS, LOSAS Y DALAS; MURO DE BLOCK JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA, CON REFUERZO VERTICAL Y HORIZONTAL; ACERO DE REFUERZO FS=2,000 KG/CM2, CIMBRA DE MADERA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y EQUIPO NECESARIO. CAJA TIPO 4				
390	002-030-0005-0007	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTRAMARCO, MARCO Y TAPA DE FO.FO. PARA CAJA DE OPERACION DE VALVULA (SEGUN PLANOS AP-10.15 Y/O AP-10.16); INCLUYE: MATERIALES, PERNO DE FO.FO., ACARREO EN 1ER. KM., MANIOBRAS LOCALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. CONTRAMARCO SENCILLO DE 152.4 MM. (6") DE 1.80 MTS.	1.00			
400	002-030-0010-0004	CAJAS PARA VALVULAS DE ADMISION, EXPULSION Y ELIMINACION DE AIRE (SEGUN PLANO AP-10.21); INCLUYE: PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE; CONCRETO EN PISOS, LOSAS Y DALAS; MURO DE BLOCK JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA, CON REFUERZO VERTICAL Y HORIZONTAL; ACERO DE REFUERZO FS=2,000 KG/CM2, CIMBRA DE MADERA; MATERIALES, MANO DE OBRA Y EQUIPO NECESARIO. CAJA TIPO V4	1.00			
		ALBAÑILERIA				
		MUROS, APLANADOS Y PINTURAS				
430	004-030-0008-0001	LIMPIEZA CON ARENA FINA A PRESION (CHORRO DE ARENA A METAL BLANCO); INCLUYE: SUMINISTRO DEL MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. SOBRE TUBERIA DE ACERO.	0.60			
440	004-030-0009-0002	RECUBRIMIENTO ANTICORROSIVO EN TUBERIA DE ACERO TIPO ASTM A-53B (SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS DE PROYECTO); INCLUYE: LIMPIEZA, PREPARACION DE SUPERFICIE, MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. EN EXTERIOR.	1.00			
450	004-030-0009-0001	RECUBRIMIENTO ANTICORROSIVO EN TUBERIA DE ACERO TIPO ASTM A-53B (SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS DE PROYECTO); INCLUYE: LIMPIEZA, PREPARACION DE SUPERFICIE, MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. EN INTERIOR.	0.60			
		GAVIONES Y ESTRUCTURAS DE PROTECCION				


ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C."

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026

FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026

FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026

PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Cantidades

Actividad	Clave	Descripción	Cantidad programada	May 26		
				10 May-16 May	17 May-23 May	24 May-30 May
470	004-040-0002-0012	CONSTRUCCION DE PROTECCION DE CONCRETO HIDRAULICO (DIMENSIONES Y ESPECIFICACIONES SEGUN PLANO); INCLUYE: SUMINISTRO, CARGA Y ACARREO DE MATERIALES; CIMBRA, ACERO DE REFUERZO, COLADO, VIBRADO, CURADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIA. PARA CAJA DE OPERACION DE VALVULAS TIPO 4 (DETALLE PLANO AP-10.15 Y/O AP-10.16) ACARREOS ACARREOS, PRIMER KILOMETRO	1.00			
500	005-010-0001-0004	ACARREO PRIMER KILOMETRO DE MATERIALES PETREOS: ARENA, GRAVA, PIEDRA, CASCAJO, PRODUCTO DE RUPTURA Y EXCAVACION, EN CAMION DE VOLTEO, CON CARGA A MANO Y DESCARGA A VOLTEO. MEDIDO EN SECCION. ACARREO 1ER. KM. EN CAMINO BRECHA, LOMERIO SUAVE TERRACERIA, LOMERIO PRONUNCIADO REVESTIDO, MONTAÑOSO PAVIMENTADO.	232.41			
510	005-020-0001-0004	ACARREO KMS. SUBSECUENTES AL PRIMERO DE MATERIALES PETREOS: ARENA, GRAVA, PIEDRA, CASCAJO, PRODUCTO DE RUPTURA Y/O EXCAVACION, EN CAMION DE VOLTEO. ACARREO KM. SUBSECUENTE EN CAMINO PLANO BRECHA, LOMERIO SUAVE TERRACERIA, LOMERIO PRONUNCIADO REVESTIDO Y MONTAÑOSO PAVIMENTADO.	232.10			
520	005-020-0004-000E	ACARREO DEL ALMACEN DE LA OBRA AL ALMACEN DEL ORGANISMO; INCLUYE: CARGA, ACARREO, DESCARGA, MANIOBRAS LOCALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIA. PARA. TUBERIA DE PVC DE 50 A 91 CM. (20" A 36") DE DIAMETRO. SEÑALAMIENTOS SEÑALAMIENTOS	124.00			
550	006-010-0001-0007	SEÑALAMIENTO DE TRANSITO PARA PROTECCION EN OBRAS (SUMINISTRO, AMORTIZACION O RENTA, MANTENIMIENTO Y VIGILANCIA) DE ACUERDO CON EL MANUAL DE DISPOSITIVOS PARA EL CONTROL EN VIALIDADES DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA, E INDICACIONES PARTICULARES DEL PROYECTO. SEÑALES CON FIGURAS	90.00		5.62	5.65


ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C."

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026

FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026

FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026

PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Cantidades						
Actividad	Clave	Descripción	Cantidad programada	May 26		
				10 May-16 May	17 May-23 May	24 May-30 May
560	006-010-0001-000E	SEÑALAMIENTO DE TRANSITO PARA PROTECCION EN OBRAS (SUMINISTRO, AMORTIZACION O RENTA, MANTENIMIENTO Y VIGILANCIA) DE ACUERDO CON EL MANUAL DE DISPOSITIVOS PARA EL CONTROL EN VIALIDADES DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA, E INDICACIONES PARTICULARES DEL PROYECTO. TABLERO DIRECCIONAL PORTATIL CON FLECHA ILUMINANTE (FLECHAS LUMINOSAS)	30.00		1.82	1.88
570	006-010-0001-0012	SEÑALAMIENTO DE TRANSITO PARA PROTECCION EN OBRAS (SUMINISTRO, AMORTIZACION O RENTA, MANTENIMIENTO Y VIGILANCIA) DE ACUERDO CON EL MANUAL DE DISPOSITIVOS PARA EL CONTROL EN VIALIDADES DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA, E INDICACIONES PARTICULARES DEL PROYECTO. BANDEREROS	30.00		1.82	1.88
580	006-010-0001-0013	SEÑALAMIENTO DE TRANSITO PARA PROTECCION EN OBRAS (SUMINISTRO, AMORTIZACION O RENTA, MANTENIMIENTO Y VIGILANCIA) DE ACUERDO CON EL MANUAL DE DISPOSITIVOS PARA EL CONTROL EN VIALIDADES DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA, E INDICACIONES PARTICULARES DEL PROYECTO. INDICADOR DE ALINEAMIENTO PORTATIL (POSTE DELINEADOR)	450.00		28.22	28.28
590	006-010-0001-0031	SEÑALAMIENTO DE TRANSITO PARA PROTECCION EN OBRAS (SUMINISTRO, AMORTIZACION O RENTA, MANTENIMIENTO Y VIGILANCIA) DE ACUERDO CON EL MANUAL DE DISPOSITIVOS PARA EL CONTROL EN VIALIDADES DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA, E INDICACIONES PARTICULARES DEL PROYECTO. TORRE DE ILUMINACION	30.00		1.82	1.88
600	006-010-0002-0001	SEÑALAMIENTO DE TRANSITO PARA PROTECCION EN OBRAS (SEGUN PLANO TIPO DE SEÑALAMIENTO DE OBRA); INCLUYE: SUMINISTRO, AMORTIZACION O RENTA; ACARREOS A LA OBRA, COLOCACION, MANTENIMIENTO, VIGILANCIA Y REPOSICION POR ROBO O EXTRAVIO. PARA REDES Y/O LINEAS PRINCIPALES, DURANTE LAS 24 HORAS.	145.00		9.17	9.11
610	006-010-0008-0001	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BANDA DE PLASTICO PREVENTIVA DE 3" DE ANCHO CON SIGLAS DEL ORGANISMO OPERADOR, COLOCADAS A 30 CMS. SOBRE EL LOMO DEL TUBO EN REDES Y SERVICIOS; INCLUYE: CARGA Y ACARREOS DEL ALMACEN AL SITIO DE SU COLOCACION, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. REDES Y SERVICIOS DE AGUA POTABLE, COLOR	145.00		9.17	9.11

ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C."

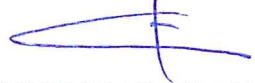
LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Cantidades

Actividad	Clave	Descripción	Cantidad programada	May 26	17 May-23 May	24 May-30 May
				10 May-16 May		
		AZUL.				
		AGUA POTABLE (E)				
		INSTALACIONES (E)				
640	202-010-0130-0009	INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL; INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL ALMACEN AL SITIO DE SU COLOCACION; LIMPIEZA E INSTALACION, MANIOBRA LOCALES, MATERIAL Y EQUIPO PARA PRUEBA HIDROSTATICA (JUNTO CON LA TUBERIA), MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. DE CODO PARA DIAMETRO.CODO DE 508 MM (20") X 11°.15'	1.00			
650	202-010-0130-0010	INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL; INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL ALMACEN AL SITIO DE SU COLOCACION; LIMPIEZA E INSTALACION, MANIOBRA LOCALES, MATERIAL Y EQUIPO PARA PRUEBA HIDROSTATICA (JUNTO CON LA TUBERIA), MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. DE CODO PARA DIAMETRO. CODO DE 508 MM (20") X 22°30'.	2.00			
660	202-010-0130-0011	INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL; INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL ALMACEN AL SITIO DE SU COLOCACION; LIMPIEZA E INSTALACION, MANIOBRA LOCALES, MATERIAL Y EQUIPO PARA PRUEBA HIDROSTATICA (JUNTO CON LA TUBERIA), MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. DE CODO PARA DIAMETRO. CODO DE 508 MM (20") X 45°.	4.00			
670	202-010-0130-0012	INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL; INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL ALMACEN AL SITIO DE SU COLOCACION; LIMPIEZA E INSTALACION, MANIOBRA LOCALES, MATERIAL Y EQUIPO PARA PRUEBA HIDROSTATICA (JUNTO CON LA TUBERIA), MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. DE CODO PARA DIAMETRO. CODO DE 508 MM. (20") X 11°15', CON JUNTA ACERROJADA.	1.00			
680	202-010-0130-0013	INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL; INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL ALMACEN AL SITIO DE SU COLOCACION; LIMPIEZA E INSTALACION, MANIOBRA LOCALES, MATERIAL Y EQUIPO PARA PRUEBA HIDROSTATICA (JUNTO CON LA TUBERIA), MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. DE CODO PARA DIAMETRO. CODO DE 508 MM. (20") X 22°30', CON JUNTA ACERROJADA.	4.00			



ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C."

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Cantidades

Actividad	Clave	Descripción	Cantidad programada	May 26		
				10 May-16 May	17 May-23 May	24 May-30 May
690	202-010-0131-000E	INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL; INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL ALMACEN AL SITIO DE SU COLOCACION; LIMPIEZA E INSTALACION, MANIOBRA LOCALES, MATERIAL Y EQUIPO PARA PRUEBA HIDROSTATICA (JUNTO CON LA TUBERIA), MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. DE TEE PARA DIAMETRO. TEE DE 508 X 304.8 MM. (20" X 12").	1.00			
700	202-010-0131-000E	INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL; INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL ALMACEN AL SITIO DE SU COLOCACION; LIMPIEZA E INSTALACION, MANIOBRA LOCALES, MATERIAL Y EQUIPO PARA PRUEBA HIDROSTATICA (JUNTO CON LA TUBERIA), MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. DE TEE PARA DIAMETRO. TEE DE 508 X 152.4 MM. (20" X 6").	1.00			
710	202-010-0132-000E	INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL; INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL ALMACEN AL SITIO DE SU COLOCACION; LIMPIEZA E INSTALACION, MANIOBRA LOCALES, MATERIAL Y EQUIPO PARA PRUEBA HIDROSTATICA (JUNTO CON LA TUBERIA), MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. DE REDUCCION PARA DIAMETRO. REDUCCION DE 152.4 X 101.6 MM. (6" X 4").	1.00			
720	202-010-0133-000E	INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL; INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL ALMACEN AL SITIO DE SU COLOCACION; LIMPIEZA E INSTALACION, MANIOBRA LOCALES, MATERIAL Y EQUIPO PARA PRUEBA HIDROSTATICA (JUNTO CON LA TUBERIA), MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. DE EXTREMIDAD CAMPANA PARA DIAMETRO. EXTREMIDAD CAMPANA-BRIDA DE 508 MM. (20").	5.00			
730	202-010-0134-000E	INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL; INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL ALMACEN AL SITIO DE SU COLOCACION; LIMPIEZA E INSTALACION, MANIOBRA LOCALES, MATERIAL Y EQUIPO PARA PRUEBA HIDROSTATICA (JUNTO CON LA TUBERIA), MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. DE EXTREMIDAD ESPIGA PARA DIAMETRO. EXTREMIDAD ESPIGA-BRIDA DE 508 MM. (20").	5.00			
740	202-010-0135-000E	INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL; INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL ALMACEN AL SITIO DE SU COLOCACION; LIMPIEZA E INSTALACION, MANIOBRA LOCALES, MATERIAL Y EQUIPO PARA PRUEBA HIDROSTATICA (JUNTO CON LA TUBERIA), MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. DE TAPA	2.00			

ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C."

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Cantidades

Actividad	Clave	Descripción	Cantidad programada	May 26		
				10 May-16 May	17 May-23 May	24 May-30 May
		CIEGA PARA DIAMETRO. TAPA CIEGA BRIDADA DE 508 MM. (20").				
750	202-010-0137-0001	INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL; INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL ALMACEN AL SITIO DE SU COLOCACION; LIMPIEZA E INSTALACION, MANIOBRA LOCALES, MATERIAL Y EQUIPO PARA PRUEBA HIDROSTATICA (JUNTO CON LA TUBERIA), MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. DE EXTREMIDAD ACERROJADA PARA DIAMETRO. EXTREMIDAD DE 508 MM. (20"), CON JUNTA ACERROJADA.	2.00			
760	202-010-0138-0001	INSTALACION DE TUBERIA DE HIERRO DUCTIL CON JUNTA ACERROJADA (RESTRINGIDA) SEGUN ESPECIFICACIONES Y SEGUN NORMA ANSI/AWWA C600 Y/O NOM-001-CONAGUA-2011 (VIGENTE); INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL ALMACEN AL SITIO DE SU COLOCACION; MANO DE OBRA, BAJADO, ALINEADO, JUNTEADO, EQUIPO, HERRAMIENTA, PRUEBA HIDROSTATICA Y MANIOBRAS LOCALES. PARA DIAMETRO. DE 508 MM. (20").	30.00			
		SUMINISTRO DE TUBERIA (E)				
780	202-020-0003-0001	SUMINISTRO DE DESFOGUE DE AGUA EN TUBERIA DE ACERO (PLANO AP-10.21); INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL ALMACEN, SUMINISTRO DE LAS PIEZAS (VALVULA DE SECCIONAMIENTO, PIEZAS ESPECIALES, BRIDAS, TUBO Y/O FABRICACION DE PIEZAS ESPECIALES DE ACERO SOLDABLE), PUESTA EN EL ALMACEN DE LA OBRA. PARA DIAMETRO. DE 101.6 MM. (4") EN TUBERIA DE 508 MM. (20")	1.00			1.00
790	202-020-0047-0001	SUMINISTRO DE TUBERIA DE HIERRO DUCTIL CON RECUBRIMIENTO DE ACUERDO A NORMAS TECNICAS DE PROYECTO, PARA ASEGURAR UN COEFICIENTE DE RUGOSIDAD SEGUN MANNING DE 0.011 Y ESTANDARES ANSI/AWWA C151/A21.51, Y/O NORMA ISO 2531 Y NMX-B-504 . QUE SOPORTE UNA PRESION MINIMA DE 20 KGF/CM2, JUNTA ACERROJADA (RESTRINGIDA) ESPIGA-CAMPANA CON CANDADO SEGUN ANSI/AWWWAC111/A21.11 Y/O ISO 10804, RECUBRIMIENTO INTERIOR DE MORTERO CEMENTO ANSI/AWWA C104*21.4 Y/O ISO 4179. Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR ASFALTICO, PUESTA EN EL ALMACEN DE LA OBRA SEGUN LA NORMA ANSI/AWWA C600 Y/O ISO 2531 / ISO 7186; INCLUYE: ACCESORIOS, ACARREOS Y MANIOBRAS PARA DIAMETRO. DE 508 MM. (20").	30.00			30.00
		SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES HIERRO DUCTIL (E)				

ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C."

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Cantidades

Actividad	Clave	Descripción	Cantidad programada	May 26			
				10 May-16 May	17 May-23 May	24 May-30 May	
810	202-024-0038-001E	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL ASTM A536, SEGUN ANSI/AWWA C153/A21.53, RECUBRIMIENTOS DE MORTERO CEMENTO Y ASFALTICO DE ACUERDO CON ANSI/AWWA C104/A21.4, TORNILLOS ANSI/AWWA C111/A21.11; CON UN EXTREMO DE JUNTA MECANICA Y EL OTRO ESPIGA; INCLUYE: ACARREOS Y MANIOBRAS. PARA DIAMETRO. CODO DE 508MM(20") X 22°30', CLASE 200.	2.00				
820	202-024-0040-021C	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DÚCTIL CON UN EXTREMO EN JUNTA MECÁNICA SEGÚN ANSI/AWWA C153/A21.53 Y EL OTRO EXTREMO BRIDADO SEGÚN ANSI/AWWA C110/A21.10, MATERIAL ASTM A536, RECUBRIMIENTOS DE MORTERO CEMENTO Y ASFALTICO DE ACUERDO CON ANSI/AWWA C104/A21.4, Y TORNILLERIA ANSI/AWWA C111/A21.11. TEE DE 508 X 304.8 MM. (20" X 12") CON SALIDA BRIDADA Y JUNTA MECANICA EN EXTREMOS, CLASE 200.	1.00				
830	202-024-0040-0211	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DÚCTIL CON UN EXTREMO EN JUNTA MECÁNICA SEGÚN ANSI/AWWA C153/A21.53 Y EL OTRO EXTREMO BRIDADO SEGÚN ANSI/AWWA C110/A21.10, MATERIAL ASTM A536, RECUBRIMIENTOS DE MORTERO CEMENTO Y ASFALTICO DE ACUERDO CON ANSI/AWWA C104/A21.4, Y TORNILLERIA ANSI/AWWA C111/A21.11. TEE DE 508 X 152.4 MM. (20" X 6") CON SALIDA BRIDADA Y JUNTA MECANICA EN EXTREMOS, CLASE 200.	1.00				
840	202-024-0041-020E	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DÚCTIL CON AMBOS EXTREMOS BRIDADOS SEGÚN ANSI/AWWA C110/A21.10, MATERIAL HIERRO DÚCTIL ASTM A536, CON RECUBRIMIENTOS DE MORTERO CEMENTO Y ASFALTICO DE ACUERDO CON ANSI/AWWA C104/A21.4, Y TORNILLERIA ANSI/AWWA C111/A21.11. REDUCCION DE 152.4 X 101.6 MM. (6" X 4"), CLASE 200.	1.00				
850	202-024-0052-000E	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL ASTM A536, SEGUN AWWA/ANSI C110/A21.10, RECUBRIMIENTOS DE MORTERO CEMENTO Y ASFALTICO DE ACUERDO CON AWWA/ANSI C104/A21.4, TORNILLOS ANSI/AWWA C111/A21.11; INCLUYE: ACARREOS Y MANIOBRAS. PARA DIAMETRO. TAPA CIEGA BRIDADA DE 508 MM. (20"), CLASE 200.	2.00				
860	202-024-0057-0001	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL SEGUN NORMA ASTM A536, ANSI/AWWAC111/A21.11 Y/O NORMA-ISO 2531	2.00				

ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C."

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Cantidades

Actividad	Clave	Descripción	Cantidad programada	Cantidad		
				May 26 10 May-16 May	17 May-23 May	24 May-30 May
		Y NMX-B-504, QUE SOPORTE UNA PRESION MINIMA DE 20 KGF/CM2, CON RECUBRIMIENTO DE MORTERO CEMENTO Y ASFALTICO, CON JUNTA ACERROJADA (RESTRINGIDA) ESPIGA-CAMPANA CON CANDADO SEGUN ANSI/AWWWAC111/A21.11 Y/O ISO 10804; INCLUYE TORNILLOS, EMPAQUES Y MANIOBRAS PARA DIAMETRO. CODO DE 508 MM. (20") X 11°15'.				
870	202-024-0057-0002	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL SEGUN NORMA ASTM A536, ANSI/AWWAC111/A21.11 Y/O NORMA ISO 2531 Y NMX-B-504, QUE SOPORTE UNA PRESION MINIMA DE 20 KGF/CM2, CON RECUBRIMIENTO DE MORTERO CEMENTO Y ASFALTICO, CON JUNTA ACERROJADA (RESTRINGIDA) ESPIGA-CAMPANA CON CANDADO SEGUN NSI/AWWWAC111/A21.11 Y/O ISO 10804; INCLUYE TORNILLOS, EMPAQUES Y MANIOBRAS PARA DIAMETRO. CODO DE 508 MM. (20") X 22°30'.	4.00			
880	202-024-0057-0003	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL SEGUN NORMA ASTM A536, ANSI/AWWAC111/A21.11 Y/O NORMA ISO 2531 Y NMX-B-504, QUE SOPORTE UNA PRESION MINIMA DE 20 KGF/CM2, CON RECUBRIMIENTO DE MORTERO CEMENTO Y ASFALTICO, CON JUNTA ACERROJADA (RESTRINGIDA) ESPIGA-CAMPANA CON CANDADO SEGUN ANSI/AWWWAC111/A21.11 Y/O ISO 10804; INCLUYE TORNILLOS, EMPAQUES Y MANIOBRAS PARA DIAMETRO. CODO DE 508 MM. (20") X 45°.	2.00			
890	202-024-0057-0004	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL SEGUN NORMA ASTM A536, ANSI/AWWAC111/A21.11 Y/O NORMA ISO 2531 Y NMX-B-504, QUE SOPORTE UNA PRESION MINIMA DE 20 KGF/CM2, CON RECUBRIMIENTO DE MORTERO CEMENTO Y ASFALTICO, CON JUNTA ACERROJADA (RESTRINGIDA) ESPIGA-CAMPANA CON CANDADO SEGUN ANSI/AWWWAC111/A21.11 Y/O ISO 10804; INCLUYE TORNILLOS, EMPAQUES Y MANIOBRAS PARA DIAMETRO. EXTREMIDAD DE 508 MM. (20").	2.00			
900	202-024-0058-0001	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL SEGUN NORMA ASTM A536, ANSI/AWWAC111/A21.11 Y/O NORMA ISO 2531 Y NMX-B-504, QUE SOPORTE UNA PRESION MINIMA DE 20 KGF/CM2, CON RECUBRIMIENTO DE MORTERO CEMENTO Y ASFALTICO, CON JUNTA ESPIGA-CAMPANA; INCLUYE TORNILLOS, EMPAQUES Y MANIOBRAS PARA DIAMETRO. CODO DE 508 MM. (20") X 11°15'.	1.00			
910	202-024-0058-0002	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL SEGUN	2.00			

ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C."

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Cantidades						
Actividad	Clave	Descripción	Cantidad programada	Cantidad		
				May 26 10 May-16 May	17 May-23 May	24 May-30 May
		NORMA ASTM A536, ANSI/AWWAC111/A21.11 Y/O NORMA ISO 2531 Y NMX-B-504, QUE SOPORTE UNA PRESION MINIMA DE 20 KGF/CM2, CON RECUBRIMIENTO DE MORTERO CEMENTO Y ASFALTICO, CON JUNTA ESPIGA-CAMPANA; INCLUYE TORNILLOS, EMPAQUES Y MANIOBRAS PARA DIAMETRO. CODO DE 508 MM. (20") X 22°30'.				
920	202-024-0058-0003	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL SEGUN NORMA ASTM A536, ANSI/AWWAC111/A21.11 Y/O NORMA ISO 2531 Y NMX-B-504, QUE SOPORTE UNA PRESION MINIMA DE 20 KGF/CM2, CON RECUBRIMIENTO DE MORTERO CEMENTO Y ASFALTICO, CON JUNTA ESPIGA-CAMPANA; INCLUYE TORNILLOS, EMPAQUES Y MANIOBRAS PARA DIAMETRO. CODO DE 508 MM. (20") X 45°.	4.00			
930	202-024-0058-0004	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL SEGUN NORMA ASTM A536, ANSI/AWWAC111/A21.11 Y/O NORMA ISO 2531 Y NMX-B-504, QUE SOPORTE UNA PRESION MINIMA DE 20 KGF/CM2, CON RECUBRIMIENTO DE MORTERO CEMENTO Y ASFALTICO, CON JUNTA ESPIGA-CAMPANA; INCLUYE TORNILLOS, EMPAQUES Y MANIOBRAS PARA DIAMETRO. EXTREMIDAD DE 508 MM. (20").	5.00			
		PARTIDA: ALBAÑILERIA (E)				
		GAVIONES Y ESTRUCTURAS DE PROTECCIÓN (E)				
960	404-040-0002-0031	CONSTRUCCION DE PROTECCION DE CONCRETO HIDRAULICO (DIMENSIONES Y ESPECIFICACIONES SEGUN PLANO); INCLUYE: SUMINISTRO, CARGA Y ACARREO DE MATERIALES; CIMBRA, ACERO DE REFUERZO, COLADO, VIBRADO, CURADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIA. APOYO DE TUBERIA DE HIERRO DUCTIL DE 508 MM. (20") DE DIAMETRO; REFORZADA CON VARILLAS DE 3/8" PARA ESTRIBOS, VARILLAS DE 3/4" PARA BASE Y VASTAGO, VARILLAS DE 1/2" PARA EL DENTELLON; CONCRETO DE F'C=200 KG/CM2 DE FRAGUADO ULTRARAPIDO A DOS HORAS, FABRICADO EN SITIO, RESISTENTE A SULFATOS CON NULO CONTENIDO DE ALUMINIO TRICALCICO (C3A) SUSTENTADO CON REPORTE DE LABORATORIO. INCLUYE: EXCAVACIONES A MANO Y RELLENOS.	4.00			
970	404-040-0008-001C	CONSTRUCCION DE GAVIONES RECTANGULARES (SEGUN PLANO Y ESPECIFICACIONES); INCLUYE: EXCAVACION, NIVELACION DEL	4.80			

ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C."

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Cantidades						
Actividad	Clave	Descripción	Cantidad programada	May 26	17 May-23 May	24 May-30 May
				10 May-16 May		
980	404-040-0012-0011	AREA DE DESPLANTE, SUMINISTRO DE LA MALLA HEXAGONAL DE DOBLE TORSION CON REVESTIMIENTO ZINCADO PESADO Y PIEDRA CON ABSORCION DE 4.2 % MAXIMA Y DENSIDAD DE 1,750 KG/M3, DIAMETRO DE ENTRE 10 Y 30 CMS.; ARMADO Y COLOCACION DE ESTRUCTURA, RELLENO, ACARREOS, MANIOBRAS LOCALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. TIPO COLCHON RENO DE 4.00 X 2.00 X 0.30 MTS.				
		CONSTRUCCION DE ATRAQUES DE CONCRETO (SEGUN PLANO); INCLUYE: PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE, CIMBRA, FABRICACION Y/O SUMINISTRO DE CONCRETO; COLADO, VIBRADO, DESCIMBRADO, CURADO; ACERO DE REFUERZO; SUMINISTRO DE MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIA. PARA RESISTENCIA. F'C=250 KG/CM2, DE FRAGUADO ULTRARAPIDO A DOS HORAS PARA DIFERENTES DIMENSIONES, FABRICADO EN SITIO, RESISTENTE A SULFATOS CON NULO CONTENIDO DE ALUMINIO TRICALCICO (C3A) SUSTENTADO CON REPORTE DE LABORATORIO.	27.27			

ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

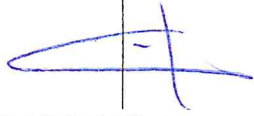
CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026
 OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN
 EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C."
 LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
 COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
 FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
 FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
 PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Cantidades

Actividad	May 26 31 May-06 Jun	Jun 26 07 Jun-13 Jun	14 Jun-20 Jun	21 Jun-27 Jun	28 Jun-04 Jul	Jul 26 05 Jul-11 Jul	12 Jul-18 Jul	19 Jul-25 Jul	26 Jul-01 Ago
40									
50									
60									



ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
 REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C."

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Cantidades

Actividad	May 26 31 May-06 Jun	Jun 26 07 Jun-13 Jun	14 Jun-20 Jun	21 Jun-27 Jun	28 Jun-04 Jul	Jul 26 05 Jul-11 Jul	12 Jul-18 Jul	19 Jul-25 Jul	26 Jul-01 Ago
70									
80									
90									
100									
110									

ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C."

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Cantidades

Actividad	May 26 31 May-06 Jun	Jun 26 07 Jun-13 Jun	14 Jun-20 Jun	21 Jun-27 Jun	28 Jun-04 Jul	Jul 26 05 Jul-11 Jul	12 Jul-18 Jul	19 Jul-25 Jul	26 Jul-01 Ago
130									
140						190.02			
150							454.18		
160								63.34	
170								151.38	

ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C."

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Cantidades

Actividad	May 26 31 May-06 Jun	Jun 26 07 Jun-13 Jun	14 Jun-20 Jun	21 Jun-27 Jun	28 Jun-04 Jul	Jul 26 05 Jul-11 Jul	12 Jul-18 Jul	19 Jul-25 Jul	26 Jul-01 Ago
180									
210	97.42	17.71							
220		1.00							
230			10.00						

ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C."

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Cantidades

Actividad	May 26 31 May-06 Jun	Jun 26 07 Jun-13 Jun	14 Jun-20 Jun	21 Jun-27 Jun	28 Jun-04 Jul	Jul 26 05 Jul-11 Jul	12 Jul-18 Jul	19 Jul-25 Jul	26 Jul-01 Ago
240				1.00					
250					1.00				
260									
280									

ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C."

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Cantidades

Actividad	May 26 31 May-06 Jun	Jun 26 07 Jun-13 Jun	14 Jun-20 Jun	21 Jun-27 Jun	28 Jun-04 Jul	Jul 26 05 Jul-11 Jul	12 Jul-18 Jul	19 Jul-25 Jul	26 Jul-01 Ago
300									
310									
330				1.00					
350		2.78		2.22					
360		1.67		3.33					
380									

ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Cantidades

Actividad	May 26 31 May-06 Jun	Jun 26 07 Jun-13 Jun	14 Jun-20 Jun	21 Jun-27 Jun	28 Jun-04 Jul	Jul 26 05 Jul-11 Jul	12 Jul-18 Jul	19 Jul-25 Jul	26 Jul-01 Ago
390									
400									
430						0.60			
440						1.00			
450						0.60			

ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C."

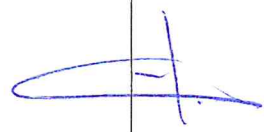
LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Cantidades

Actividad	May 26 31 May-06 Jun	Jun 26 07 Jun-13 Jun	14 Jun-20 Jun	21 Jun-27 Jun	28 Jun-04 Jul	Jul 26 05 Jul-11 Jul	12 Jul-18 Jul	19 Jul-25 Jul	26 Jul-01 Ago
470						<input type="checkbox"/> 1.00			
500									
510									
520									
550	5.65	5.65	5.65	5.65	5.65	5.65	5.65	5.65	5.65



ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026

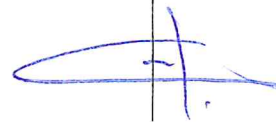
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026

FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026

PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Cantidades

Actividad	May 26 31 May-06 Jun	Jun 26 07 Jun-13 Jun	14 Jun-20 Jun	21 Jun-27 Jun	28 Jun-04 Jul	Jul 26 05 Jul-11 Jul	12 Jul-18 Jul	19 Jul-25 Jul	26 Jul-01 Ago
560	1.88	1.88	1.88	1.88	1.88	1.88	1.88	1.88	1.88
570	1.88	1.88	1.88	1.88	1.88	1.88	1.88	1.88	1.88
580	28.28	28.28	28.28	28.28	28.28	28.28	28.28	28.28	28.28
590	1.88	1.88	1.88	1.88	1.88	1.88	1.88	1.88	1.88
600	9.11	9.11	9.11	9.11	9.11	9.11	9.11	9.11	9.11
610	9.11	9.11	9.11	9.11	9.11	9.11	9.11	9.11	9.11



ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Cantidades

Actividad	May 26 31 May-06 Jun	Jun 26 07 Jun-13 Jun	14 Jun-20 Jun	21 Jun-27 Jun	28 Jun-04 Jul	Jul 26 05 Jul-11 Jul	12 Jul-18 Jul	19 Jul-25 Jul	26 Jul-01 Ago
640						1.00			
650							2.00		
660							4.00		
670								1.00	
680								4.00	

ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C."

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Cantidades

Actividad	May 26 31 May-06 Jun	Jun 26 07 Jun-13 Jun	14 Jun-20 Jun	21 Jun-27 Jun	28 Jun-04 Jul	Jul 26 05 Jul-11 Jul	12 Jul-18 Jul	19 Jul-25 Jul	26 Jul-01 Ago
690							1.00		
700							1.00		
710								1.00	
720								5.00	
730									5.00
740									2.00

ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C."

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Cantidades

Actividad	May 26 31 May-06 Jun	Jun 26 07 Jun-13 Jun	14 Jun-20 Jun	21 Jun-27 Jun	28 Jun-04 Jul	Jul 26 05 Jul-11 Jul	12 Jul-18 Jul	19 Jul-25 Jul	26 Jul-01 Ago
750									
760						30.00			
780									
790									

ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C."

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Cantidades

Actividad	May 26 31 May-06 Jun	Jun 26 07 Jun-13 Jun	14 Jun-20 Jun	21 Jun-27 Jun	28 Jun-04 Jul	Jul 26 05 Jul-11 Jul	12 Jul-18 Jul	19 Jul-25 Jul	26 Jul-01 Ago
810					0.77	1.23			
820					0.38	0.61			
830					0.38	0.61			
840					0.38	0.61			
850					0.77	1.23			
860					0.77	1.23			

ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026
 OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN
 EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*
 LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
 COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
 FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
 FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
 PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Cantidades

Actividad	May 26 31 May-06 Jun	Jun 26 07 Jun-13 Jun	14 Jun-20 Jun	21 Jun-27 Jun	28 Jun-04 Jul	Jul 26 05 Jul-11 Jul	12 Jul-18 Jul	19 Jul-25 Jul	26 Jul-01 Ago
870				1.54	2.46				
880				0.77	1.23				
890				0.77	1.23				
900				0.38	0.61				
910				0.77	1.23				


 ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
 REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C."

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Cantidades

Actividad	May 26 31 May-06 Jun	Jun 26 07 Jun-13 Jun	14 Jun-20 Jun	21 Jun-27 Jun	28 Jun-04 Jul	Jul 26 05 Jul-11 Jul	12 Jul-18 Jul	19 Jul-25 Jul	26 Jul-01 Ago
920					1.54	2.46			
930					1.92	3.07			
960									
970									

ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C."

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Cantidades

Actividad	May 26 31 May-06 Jun	Jun 26 07 Jun-13 Jun	14 Jun-20 Jun	21 Jun-27 Jun	28 Jun-04 Jul	Jul 26 05 Jul-11 Jul	12 Jul-18 Jul	19 Jul-25 Jul	26 Jul-01 Ago
980						14.27	12.98		

ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*

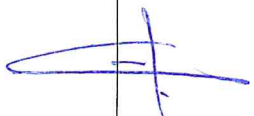
LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Cantidades

Actividad	Ago 26				Sep 26	
	02 Ago-08 Ago	09 Ago-15 Ago	16 Ago-22 Ago	23 Ago-29 Ago	30 Ago-05 Sep	06 Sep-12 Sep
40						
50						
60						



ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C."

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Cantidades

Actividad	Ago 26				Sep 26	
	02 Ago-08 Ago	09 Ago-15 Ago	16 Ago-22 Ago	23 Ago-29 Ago	30 Ago-05 Sep	06 Sep-12 Sep
70						
80						
90						
100						
110						

ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C."

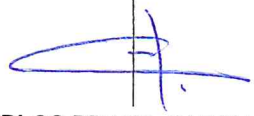
LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Cantidades

Actividad	Ago 26				Sep 26	
	02 Ago-08 Ago	09 Ago-15 Ago	16 Ago-22 Ago	23 Ago-29 Ago	30 Ago-05 Sep	06 Sep-12 Sep
130						
140						
150						
160						
170						



ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C."

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Cantidades

Actividad	Ago 26		Ago 26		Sep 26	
	02 Ago-08 Ago	09 Ago-15 Ago	16 Ago-22 Ago	23 Ago-29 Ago	30 Ago-05 Sep	06 Sep-12 Sep
180			92.31	147.69		
210						
220						
230						

ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

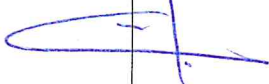
OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN
EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*
LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Cantidades

Actividad	Ago 26		Ago 26		Sep 26	
	02 Ago-08 Ago	09 Ago-15 Ago	16 Ago-22 Ago	23 Ago-29 Ago	30 Ago-05 Sep	06 Sep-12 Sep
240						
250						
260				0.21	0.78	
280						2.00



ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C."

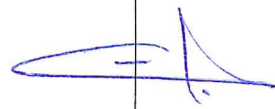
LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Cantidades

Actividad	Ago 26					Sep 26	
	02 Ago-08 Ago	09 Ago-15 Ago	16 Ago-22 Ago	23 Ago-29 Ago	30 Ago-05 Sep	06 Sep-12 Sep	
300							
310							
330							
350							
360							
380	0.64					0.36	



ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C."

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Cantidades

Actividad	Ago 26		Ago 26		Sep 26	
	02 Ago-08 Ago	09 Ago-15 Ago	16 Ago-22 Ago	23 Ago-29 Ago	30 Ago-05 Sep	06 Sep-12 Sep
390			1.00			
400		0.64	0.36			
430						
440						
450						

ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Cantidades

Actividad	Ago 26		Sep 26			
	02 Ago-08 Ago	09 Ago-15 Ago	16 Ago-22 Ago	23 Ago-29 Ago	30 Ago-05 Sep	06 Sep-12 Sep
470						
500				139.45		92.96
510				139.25		92.84
520					124.00	
550	5.65	5.65	5.65	5.65	5.65	5.64



ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN
EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Cantidades

Actividad	Ago 26		Ago 26		Sep 26	
	02 Ago-08 Ago	09 Ago-15 Ago	16 Ago-22 Ago	23 Ago-29 Ago	30 Ago-05 Sep	06 Sep-12 Sep
560	1.88	1.88	1.88	1.88	1.71	
570	1.88	1.88	1.88	1.88	1.71	
580	28.28	28.28	28.28	28.28	25.71	
590	1.88	1.88	1.88	1.88	1.71	
600	9.11	9.11	9.11	9.11	8.28	
610	9.11	9.11	9.11	9.11	8.28	



ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C."


LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Cantidades

Actividad	Ago 26				Sep 26	
	02 Ago-08 Ago	09 Ago-15 Ago	16 Ago-22 Ago	23 Ago-29 Ago	30 Ago-05 Sep	06 Sep-12 Sep
640						
650						
660						
670						
680						



ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C."

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Cantidades

Actividad	Ago 26				Sep 26	
	02 Ago-08 Ago	09 Ago-15 Ago	16 Ago-22 Ago	23 Ago-29 Ago	30 Ago-05 Sep	06 Sep-12 Sep
690						
700						
710						
720						
730						
740						



ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C."

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Cantidades

Actividad	Ago 26		09 Ago-15 Ago	16 Ago-22 Ago	23 Ago-29 Ago	30 Ago-05 Sep	Sep 26	
	02 Ago-08 Ago						06 Sep-12 Sep	
750	2.00							
760								
780								
790								

ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Cantidades

Actividad	Ago 26				Sep 26	
	02 Ago-08 Ago	09 Ago-15 Ago	16 Ago-22 Ago	23 Ago-29 Ago	30 Ago-05 Sep	06 Sep-12 Sep
810						
820						
830						
840						
850						
860						



ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C."

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Cantidades

Actividad	Ago 26				Sep 26	
	02 Ago-08 Ago	09 Ago-15 Ago	16 Ago-22 Ago	23 Ago-29 Ago	30 Ago-05 Sep	06 Sep-12 Sep
870						
880						
890						
900						
910						

ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Cantidades

Actividad	Ago 26		Ago 26		Sep 26	
	02 Ago-08 Ago	09 Ago-15 Ago	16 Ago-22 Ago	23 Ago-29 Ago	30 Ago-05 Sep	06 Sep-12 Sep
920						
930						
960				1.80	2.20	
970				2.54	2.25	

ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN
EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*

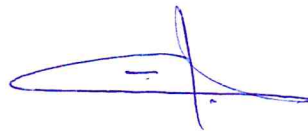
LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Cantidades

Actividad	Ago 26				Sep 26	
	02 Ago-08 Ago	09 Ago-15 Ago	16 Ago-22 Ago	23 Ago-29 Ago	30 Ago-05 Sep	06 Sep-12 Sep
980						



ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Erogaciones

Actividad	Clave	Descripción	Total	May 26	
				10 May-16 May	17 May-23 May
		REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA. LA MISIÓN EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.			
		TERRACERIAS			
		EXCAVACIONES Y CORTES			
40	001-030-001	EXCAVACION CON MAQUINA PARA ZANJAS EN MATERIAL "B" EN SECO; INCLUYE: AFLOJE CON EQUIPO ESPECIAL; EXTRACCION DEL MATERIAL, AMACICE O LIMPIEZA DE PLANTILLA Y TALUDES, REMOCION, CARGA DIRECTA A CAMION O A UN LADO DE LA ZANJA, INCLUYENDO ACARREO A 10 MTS. DEL EJE DE LA MISMA Y CONSERVACION DE LA EXCAVACION HASTA LA INSTALACION SATISFACTORIA DE LA TUBERIA. PARA PROFUNDIDAD. EN ZONA POBLADA CON INSTALACIONES (TOMAS Y DESCARGAS DOMICILIARIAS, DUCTOS ELECTRICOS, TELEFONICOS, HIDRAULICOS, SANITARIOS Y GAS), DE 2.01 A 4.00 MTS.	\$ 21,041.21	\$ 21,041.21	
50	001-030-001	EXCAVACION CON MAQUINA PARA ZANJAS, EN MATERIAL "C", EN SECO; INCLUYE: EQUIPO PESADO, AFLOJE Y EXTRACCION DEL MATERIAL, AMACICE O LIMPIEZA DE PLANTILLA Y TALUDES, CARGA DIRECTA A CAMION O A UN LADO DE LA ZANJA, INCLUYENDO ACARREO A 10 MTS. DEL EJE DE LA MISMA Y CONSERVACION DE LA EXCAVACION HASTA LA INSTALACION SATISFACTORIA DE LA TUBERIA. PARA PROFUNDIDAD. EN ZONA POBLADA CON INSTALACIONES (TOMAS Y DESCARGAS DOMICILIARIAS, DUCTOS ELECTRICOS, TELEFONICOS, HIDRAULICOS, SANITARIOS Y GAS), DE 0.00 A 2.00 MTS.	\$ 57,196.19	\$ 19,065.40	\$ 38,130.79
60	001-030-001	EXCAVACION CON MAQUINA PARA ZANJAS, EN MATERIAL "C", EN SECO; INCLUYE: EQUIPO PESADO, AFLOJE Y EXTRACCION DEL MATERIAL, AMACICE O LIMPIEZA DE PLANTILLA Y TALUDES, CARGA DIRECTA A CAMION O A UN LADO DE LA ZANJA, INCLUYENDO ACARREO A 10 MTS. DEL EJE DE LA MISMA Y CONSERVACION DE LA EXCAVACION HASTA LA INSTALACION SATISFACTORIA DE LA TUBERIA. PARA PROFUNDIDAD. EN ZONA POBLADA CON INSTALACIONES (TOMAS Y DESCARGAS DOMICILIARIAS, DUCTOS ELECTRICOS, TELEFONICOS, HIDRAULICOS, SANITARIOS Y GAS), DE 2.01 A 4.00 MTS.	\$ 16,135.48		\$ 16,135.48
70	001-030-002	EXCAVACION CON MAQUINA PARA ESTRUCTURAS EN MATERIAL "B" EN SECO; INCLUYE: EXTRACCION DEL MATERIAL, AMACICE O LIMPIEZA DE PLANTILLA Y TALUDES, REMOCION, CARGA A CAMION O A UN LADO DE LA ZANJA, INCLUYENDO ACARREO A 10 MTS. DEL EJE DE LA MISMA Y CONSERVACION DE LA EXCAVACION. PARA PROFUNDIDAD. EN ZONA POBLADA CON INSTALACIONES (TOMAS Y DESCARGAS DOMICILIARIAS, DUCTOS ELECTRICOS, TELEFONICOS, HIDRAULICOS, SANITARIOS Y GAS), DE 0.00 A 2.00 MTS.	\$ 1,092.95		\$ 1,092.95


ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C."

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Erogaciones

Actividad	Clave	Descripción	Total	May 26	
				10 May-16 May	17 May-23 May
80	001-030-002	EXCAVACION CON MAQUINA PARA ESTRUCTURAS EN MATERIAL "B" EN SECO; INCLUYE: EXTRACCION DEL MATERIAL, AMACICE O LIMPIEZA DE PLANTILLA Y TALUDES, REMOCION, CARGA A CAMION O A UN LADO DE LA ZANJA, INCLUYENDO ACARREO A 10 MTS. DEL EJE DE LA MISMA Y CONSERVACION DE LA EXCAVACION. PARA PROFUNDIDAD. EN ZONA POBLADA CON INSTALACIONES (TOMAS Y DESCARGAS DOMICILIARIAS, DUCTOS ELECTRICOS, TELEFONICOS, HIDRAULICOS, SANITARIOS Y GAS), DE 2.01 A 4.00 MTS.	\$ 1,005.03		\$ 1,005.03
90	001-030-002	EXCAVACION CON MAQUINA PARA ESTRUCTURAS, EN MATERIAL "C", EN SECO; INCLUYE: EQUIPO PESADO, AFLOJE Y EXTRACCION DEL MATERIAL, AMACICE O LIMPIEZA DE PLANTILLA Y TALUDES, CARGA DIRECTA A CAMION O A UN LADO DE LA ZANJA, INCLUYENDO ACARREO A 10 MTS. DEL EJE DE LA MISMA Y CONSERVACION DE LA EXCAVACION. PARA PROFUNDIDAD. EN ZONA POBLADA CON INSTALACIONES (TOMAS Y DESCARGAS DOMICILIARIAS, DUCTOS ELECTRICOS, TELEFONICOS, HIDRAULICOS, SANITARIOS Y GAS), DE 0.00 A 2.00 MTS.	\$ 611.77		\$ 611.77
100	001-030-002	EXCAVACION CON MAQUINA PARA ESTRUCTURAS, EN MATERIAL "C", EN SECO; INCLUYE: EQUIPO PESADO, AFLOJE Y EXTRACCION DEL MATERIAL, AMACICE O LIMPIEZA DE PLANTILLA Y TALUDES, CARGA DIRECTA A CAMION O A UN LADO DE LA ZANJA, INCLUYENDO ACARREO A 10 MTS. DEL EJE DE LA MISMA Y CONSERVACION DE LA EXCAVACION. PARA PROFUNDIDAD. EN ZONA POBLADA CON INSTALACIONES (TOMAS Y DESCARGAS DOMICILIARIAS, DUCTOS ELECTRICOS, TELEFONICOS, HIDRAULICOS, SANITARIOS Y GAS), DE 2.01 A 4.00 MTS.	\$ 488.06		\$ 488.06
110	001-030-003	SONDEO PARA LOCALIZACION DE INSTALACIONES Y/O ESTRUCTURAS EXISTENTES CUIDANDO DE NO DAÑARLAS; INCLUYE: LOCALIZACION, AFLOJE, EXTRACCION DEL MATERIAL, AMACICE O LIMPIEZA DE PLANTILLA Y TALUDES, REMOCION, CARGA DIRECTA A CAMION O A UN LADO DE LA EXCAVACION, CONSERVACION DE LA MISMA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIA. PARA. INSTALACIONES EXISTENTES.	\$ 20,186.25	\$ 20,186.25	
		PLANTILLAS, RELLENOS Y TERRAPLENES			
130	001-040-00C	PLANTILLA COMPACTADA CON PISON MECANICO EN ZANJAS, ESPESOR DE 10 CMS.; INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES Y/O SELECCION DEL MISMO, COLOCACION DE LA PLANTILLA Y CONSTRUCCION DEL CANAL SEMICIRCULAR PARA PERMITIR EL APOYO COMPLETO DE LA TUBERIA. CON ARENAS LIMOSAS SM-SC, BAJAS CARACTERISTICAS EXPANSIVAS VRS NO MENOR DE 10%, EXPANSION NO MAYOR AL 3%, PESO VOLUMETRICO SECO MAXIMO (PVSM) ENTRE 1,700 Y 2,000 KG/CM2.	\$ 17,184.24		



ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Erogaciones

Actividad	Clave	Descripción	Total	May 26	
				10 May-16 May	17 May-23 May
140	001-040-00C	RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION; INCLUYE: ELIMINACION DE PIEDRAS, SELECCION DEL MATERIAL, AGUA PARA COMPACTACIONES, HOMOGENEIZADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. ACOSTILLADO APISONADO Y COMPACTADO CON EQUIPO HASTA 30 CMS. SOBRE EL LOMO DEL TUBO; COMPACTACION AL 90% PRUEBA PROCTOR.	\$ 29,969.95		
150	001-040-00C	RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION; INCLUYE: ELIMINACION DE PIEDRAS, SELECCION DEL MATERIAL, AGUA PARA COMPACTACIONES, HOMOGENEIZADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. APISONADO Y COMPACTADO CON EQUIPO EN CAPAS DE 20 CMS. DE ESPESOR; COMPACTACION AL 95% PRUEBA PROCTOR.	\$ 70,340.41		
160	001-040-00C	RELLENO DE ZANJAS CON ARENAS LIMOSAS SM-SC, BAJAS CARACTERISTICAS EXPANSIVAS VRS NO MENOR DE 10%, EXPANSION NO MAYOR AL 3%, PESO VOLUMETRICO SECO MAXIMO (PVSM) ENTRE 1,700 Y 2,000 KG/CM2; INCLUYE: SUMINISTRO, CARGA Y ACARREO DEL MATERIAL, ELIMINACION DE PIEDRAS, AGUA PARA COMPACTACIONES, HOMOGENEIZADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIA. ACOSTILLADO APISONADO Y COMPACTADO CON EQUIPO HASTA 30 CMS. SOBRE EL LOMO DEL TUBO; COMPACTACION AL 90 % PRUEBA PROCTOR.	\$ 46,931.14		
170	001-040-00C	RELLENO DE ZANJAS CON ARENAS LIMOSAS SM-SC, BAJAS CARACTERISTICAS EXPANSIVAS VRS NO MENOR DE 10%, EXPANSION NO MAYOR AL 3%, PESO VOLUMETRICO SECO MAXIMO (PVSM) ENTRE 1,700 Y 2,000 KG/CM2; INCLUYE: SUMINISTRO, CARGA Y ACARREO DEL MATERIAL, ELIMINACION DE PIEDRAS, AGUA PARA COMPACTACIONES, HOMOGENEIZADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIA. APISONADO Y COMPACTADO CON EQUIPO EN CAPAS DE 20 CMS. DE ESPESOR; COMPACTACION AL 95 % PRUEBA PROCTOR.	\$ 112,170.91		
180	001-040-001	FORMACION DE TERRAPLEN, COMPACTADO EN CAPAS DE 20 CMS. DE ESPESOR; INCLUYE: SUMINISTRO, ELIMINACION DE BOLEO, INCORPORACION DE HUMEDAD, TENDIDO, NIVELACION, MANO DE OBRA Y EQUIPO. CON MATERIAL DE BANCO, COMPACTACION AL 95 % PRUEBA PROCTOR.	\$ 140,668.80		
		AGUA POTABLE			
		INSTALACIONES			
210	002-010-00C	INSTALACION DE TUBERIA DE PVC CON COPLE INTEGRAL (UNION ESPIGA-CAMPANA) PARA AGUA POTABLE; INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL ALMACEN DE LA OBRA AL LUGAR DE SU COLOCACION; DESCARGA, BAJADO, TENDIDO, PIEZAS DE UNION, JUNTEO, MANIOBRAS LOCALES, MATERIALES Y EQUIPO NECESARIO	\$ 43,393.80		


ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Erogaciones

Actividad	Clave	Descripción	Total	May 26 10 May-16 May	17 May-23 May
		PARA PRUEBA HIDROSTATICA SEGUN NORMA NOM-001-CONAGUA (VIGENTE). PARA DIAMETRO. DE 508 MM. (20")			
220	002-010-00C	INSTALACION DE TUBERIA LISA DE ACERO SOLDABLE TIPO ASTM A-53B; INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL LUGAR DE ALMACENAMIENTO AL SITIO DE SU COLOCACION; DESCARGA Y DISTRIBUCION DE LA MISMA, BAJADO, ALINEADO, PREPARACION DE UNIDADES, SOLDADURA A TOPE; MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO; PRUEBA RADIOGRAFICA; PRUEBA HIDROSTATICA SEGUN NORMA NOM-001-CONAGUA (VIGENTE); HERRAMIENTA Y MANIOBRAS LOCALES. PARA DIAMETRO. DE 101.6 MM. (4") Y 6.35 MM. (1/4") DE ESPESOR.	\$ 2,563.00		
230	002-010-00C	INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE PVC BRIDADAS; INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL ALMACEN AL SITIO DE SU COLOCACION; PIEZAS DE UNION, LIMPIEZA E INSTALACION, BAJADO DE LAS PIEZAS, LUBRICANTE, JUNTEO, MANIOBRAS LOCALES, MATERIAL Y EQUIPO PARA PRUEBA HIDROSTATICA (JUNTO CON LA TUBERIA). PARA DIAMETRO. DE 508 MM. (20") A 609.6 MM. (24")	\$ 20,038.60		
240	002-010-001	INSTALACION DE VALVULA COMBINADA DE ADMISION, EXPULSION Y ELIMINACION DE AIRE (VAYEA), EN TUBERIA DE PVC O ASBESTO-CEMENTO (SEGUN PLANO AP-10.21); INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL ALMACEN AL LUGAR DE SU COLOCACION; DESCARGA, LIMPIEZA E INSTALACION DE VAYEAS, VALVULAS DE COMPUERTA, PIEZAS ESPECIALES, EMPAQUES Y TORNILLERIA; PRUEBA HIDROSTATICA (JUNTO CON LA TUBERIA), MANIOBRAS LOCALES, MANO DE OBRA EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIA. PARA DIAMETRO. DE 101.6 MM. (4")	\$ 6,350.05		
250	002-010-00E	INSTALACION DE DESFOGUE DE AGUA EN TUBERIA DE ACERO (PLANO AP-10.21); INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL ALMACEN AL LUGAR DE SU COLOCACION, LIMPIEZA E INSTALACION DE LAS PIEZAS (VALVULA DE SECCIONAMIENTO, PIEZAS ESPECIALES, BRIDAS, TUBO Y/O FABRICACION DE PIEZAS ESPECIALES DE ACERO SOLDABLE), MANIOBRAS LOCALES; PRUEBA RADIOLOGICA; PRUEBA HIDROSTATICA (JUNTO CON LA TUBERIA) SEGUN NORMA NOM-001-CONAGUA (VIGENTE); MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIA PARA SU CORRECTA EJECUCION. PARA DIAMETRO. HASTA 101.6 MM. (4")	\$ 10,306.86		
260	002-010-007	PLANO DE OBRA TERMINADA DEL PROYECTO EN PAPEL PLASTICO REPRODUCIBLE, CON LA INFORMACION EN FORMATO DWG Y ENTREGADO EN DISCO COMPACTO (CD), DEBERA ESTAR PLENAMENTE IDENTIFICADO Y LA INFORMACION DEBE CUMPLIR CON LAS NORMAS TECNICAS (VERSION ACTUALIZADA) PARA PROYECTOS DE AGUA POTABLE EMITIDAS POR LA SECRETARIA; INCLUYE: DETALLES GENERADOS EN EL TRANSCURSO DE LA OBRA Y REFERENCIAS TOPOGRAFICAS CON COORDENADAS TRIDIMENSIONALES (X, Y, Z) DE VALVULAS, LINEAS (A CADA 20 MTS.), HIDRANTES, PIEZAS ESPECIALES, SEGUN SEÑALE EL PROYECTO Y EL INGENIERO; ASI COMO TODA LA	\$ 25,915.20		


ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C."

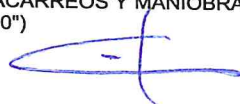
LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Erogaciones

Actividad	Clave	Descripción	Total	May 26	
				10 May-16 May	17 May-23 May
		INFORMACION TECNICA Y DATOS NECESARIOS PARA SU CORRECTA INTERPRETACION. PARA. LINEA DE CONDUCCION.			
		CONEXIONES			
280	002-011-00C	CONEXION DE LINEA DE AGUA POTABLE A RED EXISTENTE (SEGUN PLANO Y ESPECIFICACIONES); INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL; CORTE DE TUBERIA EXISTENTE, BAJADO DE LAS PIEZAS; LIMPIEZA, INSTALACION DE TUBO, PIEZAS ESPECIALES, JUNTAS Y/O VALVULAS; ADITIVO PARA SELLADO DE TUBERIA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIA PARA SU CORRECTA EJECUCION. PARA DIAMETRO. DE 508 MM. (20")	\$ 49,989.86		
		SUMINISTRO DE TUBERIAS			
300	002-020-00C	SUMINISTRO DE TUBERIA DE PVC CON COPLE INTEGRAL UNION ESPIGA-CAMPANA CLASE 235 (RD-18) (CI), SEGUN ESTANDARES AWWA C905 VIGENTE, PUESTA EN EL ALMACEN DEL LA OBRA; INCLUYE: TUBERIA, PIEZAS Y MATERIAL PARA SU ACOPLAMIENTO. PARA DIAMETRO. DE 508 MM. (20")	\$ 971,805.36	\$ 208,244.04	\$ 763,561.32
310	002-020-001	SUMINISTRO DE TUBERIA LISA DE ACERO TIPO ASTM GRADO A-139/A Y NORMA NMX-B-177 VIGENTE, PUESTA EN EL ALMACEN DE LA OBRA, SIN PROTECCION. PARA DIAMETRO. DE 101.6 MM. (4") Y 6.35 MM. (1/4") DE ESPESOR.	\$ 1,489.70	\$ 319.22	\$ 1,170.48
		SUMINISTRO DE VALVULAS, EMPAQUES Y TORNILLOS			
330	002-021-00E	SUMINISTRO DE VALVULA COMBINADA DE ADMISION, EXPULSION Y ELIMINACION DE AIRE, EN TUBERIA DE ACERO, CLASE 300 (SEGÚN PLANO AP-10.21), PUESTA EN EL ALMACEN DE LA OBRA; INCLUYE: 2 VAYEAS, 2 VALVULAS DE COMPUERTA, PIEZAS ESPECIALES, ACARREOS Y MANIOBRAS. PARA DIAMETRO. DE 101.6 MM. (4")	\$ 63,757.27		
		SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE PVC			
350	002-023-001	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE PVC PARA AGUA POTABLE, BRIDADAS, DE ACUERDO A ESTANDARES ANSI/AWWA C907 VIGENTE (RD-18), PUESTAS EN EL ALMACEN DE LA OBRA; INCLUYE: ANILLOS DE HULE, ACARREOS Y MANIOBRAS. PARA DIAMETRO. EXTREMIDAD CAMPANA DE 508 MM. (20")	\$ 112,560.90		
360	002-023-001	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE PVC PARA AGUA POTABLE, BRIDADAS, DE ACUERDO A ESTANDARES ANSI/AWWA C907 VIGENTE (RD-18), PUESTAS EN EL ALMACEN DE LA OBRA; INCLUYE: ANILLOS DE HULE, ACARREOS Y MANIOBRAS. PARA DIAMETRO. EXTREMIDAD ESPIGA DE 508 MM. (20")	\$ 88,036.45		



ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C."

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Erogaciones

Actividad	Clave	Descripción	Total	May 26	
				10 May-16 May	17 May-23 May
CAJAS DE OPERACIÓN DE VALVULAS					
380	002-030-00C	CAJAS PARA OPERACION DE VALVULAS CON EXTREMOS BRIDADOS (SEGUN PLANO AP-10.16); INCLUYE: PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE; CONCRETO EN PISOS, LOSAS Y DALAS; MURO DE BLOCK JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA, CON REFUERZO VERTICAL Y HORIZONTAL; ACERO DE REFUERZO FS=2,000 KG/CM2, CIMBRA DE MADERA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y EQUIPO NECESARIO. CAJA TIPO 4	\$ 48,893.37		
390	002-030-00C	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTRAMARCO, MARCO Y TAPA DE FO.FO. PARA CAJA DE OPERACION DE VALVULA (SEGUN PLANOS AP-10.15 Y/O AP-10.16); INCLUYE: MATERIALES, PERNO DE FO.FO., ACARREO EN 1ER. KM., MANIOBRAS LOCALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. CONTRAMARCO SENCILLO DE 152.4 MM. (6") DE 1.80 MTS.	\$ 12,177.81		
400	002-030-001	CAJAS PARA VALVULAS DE ADMISION, EXPULSION Y ELIMINACION DE AIRE (SEGUN PLANO AP-10.21); INCLUYE: PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE; CONCRETO EN PISOS, LOSAS Y DALAS; MURO DE BLOCK JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA, CON REFUERZO VERTICAL Y HORIZONTAL; ACERO DE REFUERZO FS=2,000 KG/CM2, CIMBRA DE MADERA; MATERIALES, MANO DE OBRA Y EQUIPO NECESARIO. CAJA TIPO V4	\$ 73,616.77		
ALBAÑILERIA					
MUROS, APLANADOS Y PINTURAS					
430	004-030-00C	LIMPIEZA CON ARENA FINA A PRESION (CHORRO DE ARENA A METAL BLANCO); INCLUYE: SUMINISTRO DEL MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. SOBRE TUBERIA DE ACERO.	\$ 160.49		
440	004-030-00C	RECUBRIMIENTO ANTICORROSIVO EN TUBERIA DE ACERO TIPO ASTM A-53B (SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS DE PROYECTO); INCLUYE: LIMPIEZA, PREPARACION DE SUPERFICIE, MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. EN EXTERIOR.	\$ 1,552.61		
450	004-030-00C	RECUBRIMIENTO ANTICORROSIVO EN TUBERIA DE ACERO TIPO ASTM A-53B (SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS DE PROYECTO); INCLUYE: LIMPIEZA, PREPARACION DE SUPERFICIE, MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. EN INTERIOR.	\$ 281.46		
GAVIONES Y ESTRUCTURAS DE PROTECCION					
470	004-040-00C	CONSTRUCCION DE PROTECCION DE CONCRETO HIDRAULICO (DIMENSIONES Y	\$ 16,821.73		


ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Erogaciones

Actividad	Clave	Descripción	Total	May 26	
				10 May-16 May	17 May-23 May
		ESPECIFICACIONES SEGUN PLANO); INCLUYE: SUMINISTRO, CARGA Y ACARREO DE MATERIALES; CIMBRA, ACERO DE REFUERZO, COLADO, VIBRADO, CURADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIA. PARA CAJA DE OPERACION DE VALVULAS TIPO 4 (DETALLE PLANO AP-10.15 Y/O AP-10.16)			
		ACARREOS			
		ACARREOS, PRIMER KILOMETRO			
500	005-010-00C	ACARREO PRIMER KILOMETRO DE MATERIALES PETREOS: ARENA, GRAVA, PIEDRA, CASCAJO, PRODUCTO DE RUPTURA Y EXCAVACION, EN CAMION DE VOLTEO, CON CARGA A MANO Y DESCARGA A VOLTEO. MEDIDO EN SECCION. ACARREO 1ER. KM. EN CAMINO BRECHA, LOMERIO SUAVE TERRACERIA, LOMERIO PRONUNCIADO REVESTIDO, MONTAÑOSO PAVIMENTADO.	\$ 36,132.78		
510	005-020-00C	ACARREO KMS. SUBSECUENTES AL PRIMERO DE MATERIALES PETREOS: ARENA, GRAVA, PIEDRA, CASCAJO, PRODUCTO DE RUPTURA Y/O EXCAVACION, EN CAMION DE VOLTEO. ACARREO KM. SUBSECUENTE EN CAMINO PLANO BRECHA, LOMERIO SUAVE TERRACERIA, LOMERIO PRONUNCIADO REVESTIDO Y MONTAÑOSO PAVIMENTADO.	\$ 4,263.68		
520	005-020-00C	ACARREO DEL ALMACEN DE LA OBRA AL ALMACEN DEL ORGANISMO; INCLUYE: CARGA, ACARREO, DESCARGA, MANIOBRAS LOCALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIA. PARA. TUBERIA DE PVC DE 50 A 91 CM. (20" A 36") DE DIAMETRO.	\$ 87,205.48		
		SEÑALAMIENTOS			
		SEÑALAMIENTOS			
550	006-010-00C	SEÑALAMIENTO DE TRANSITO PARA PROTECCION EN OBRAS (SUMINISTRO, AMORTIZACION O RENTA, MANTENIMIENTO Y VIGILANCIA) DE ACUERDO CON EL MANUAL DE DISPOSITIVOS PARA EL CONTROL EN VIALIDADES DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA, E INDICACIONES PARTICULARES DEL PROYECTO. SEÑALES CON FIGURAS	\$ 12,530.70		\$ 787.70
560	006-010-00C	SEÑALAMIENTO DE TRANSITO PARA PROTECCION EN OBRAS (SUMINISTRO, AMORTIZACION O RENTA, MANTENIMIENTO Y VIGILANCIA) DE ACUERDO CON EL MANUAL DE DISPOSITIVOS PARA EL CONTROL EN VIALIDADES DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA, E INDICACIONES PARTICULARES DEL PROYECTO. TABLERO DIRECCIONAL PORTATIL CON FLECHA ILUMINANTE (FLECHAS LUMINOSAS)	\$ 57,537.90		\$ 3,616.64



ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026
 OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN
 EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C."
 LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
 COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
 FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
 FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
 PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Erogaciones

Actividad	Clave	Descripción	Total	May 26	
				10 May-16 May	17 May-23 May
570	006-010-00C	SEÑALAMIENTO DE TRANSITO PARA PROTECCION EN OBRAS (SUMINISTRO, AMORTIZACION O RENTA, MANTENIMIENTO Y VIGILANCIA) DE ACUERDO CON EL MANUAL DE DISPOSITIVOS PARA EL CONTROL EN VIALIDADES DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA, E INDICACIONES PARTICULARES DEL PROYECTO. BANDEREROS	\$ 34,926.00		\$ 2,195.33
580	006-010-00C	SEÑALAMIENTO DE TRANSITO PARA PROTECCION EN OBRAS (SUMINISTRO, AMORTIZACION O RENTA, MANTENIMIENTO Y VIGILANCIA) DE ACUERDO CON EL MANUAL DE DISPOSITIVOS PARA EL CONTROL EN VIALIDADES DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA, E INDICACIONES PARTICULARES DEL PROYECTO. INDICADOR DE ALINEAMIENTO PORTATIL (POSTE DELINEADOR)	\$ 45,418.50		\$ 2,854.84
590	006-010-00C	SEÑALAMIENTO DE TRANSITO PARA PROTECCION EN OBRAS (SUMINISTRO, AMORTIZACION O RENTA, MANTENIMIENTO Y VIGILANCIA) DE ACUERDO CON EL MANUAL DE DISPOSITIVOS PARA EL CONTROL EN VIALIDADES DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA, E INDICACIONES PARTICULARES DEL PROYECTO. TORRE DE ILUMINACION	\$ 8,404.80		\$ 528.33
600	006-010-00C	SEÑALAMIENTO DE TRANSITO PARA PROTECCION EN OBRAS (SEGUN PLANO TIPO DE SEÑALAMIENTO DE OBRA); INCLUYE: SUMINISTRO, AMORTIZACION O RENTA; ACARREOS A LA OBRA, COLOCACION, MANTENIMIENTO, VIGILANCIA Y REPOSICION POR ROBO O EXTRAVIO. PARA REDES Y/O LINEAS PRINCIPALES, DURANTE LAS 24 HORAS.	\$ 12,674.45		\$ 796.68
610	006-010-00C	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BANDA DE PLASTICO PREVENTIVA DE 3" DE ANCHO CON SIGLAS DEL ORGANISMO OPERADOR, COLOCADAS A 30 CMS. SOBRE EL LOMO DEL TUBO EN REDES Y SERVICIOS; INCLUYE: CARGA Y ACARREOS DEL ALMACEN AL SITIO DE SU COLOCACION, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA. REDES Y SERVICIOS DE AGUA POTABLE, COLOR AZUL.	\$ 1,622.55		\$ 101.97
		AGUA POTABLE (E)			
		INSTALACIONES (E)			
640	202-010-013	INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL; INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL ALMACEN AL SITIO DE SU COLOCACION; LIMPIEZA E INSTALACION, MANIOBRA LOCALES, MATERIAL Y EQUIPO PARA PRUEBA HIDROSTATICA (JUNTO CON LA TUBERIA), MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. DE CODO PARA DIAMETRO.CODO DE 508 MM (20") X 11°.15'	\$ 19,135.73		
650	202-010-013	INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL; INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL ALMACEN AL SITIO DE SU COLOCACION; LIMPIEZA E INSTALACION, MANIOBRA LOCALES, MATERIAL Y EQUIPO PARA PRUEBA HIDROSTATICA (JUNTO	\$ 41,502.42		


 ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
 REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C."

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Erogaciones

Actividad	Clave	Descripción	Total	May 26	
				10 May-16 May	17 May-23 May
		CON LA TUBERIA), MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. DE CODO PARA DIAMETRO. CODO DE 508 MM (20") X 22°30'.			
660	202-010-013	INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL; INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL ALMACEN AL SITIO DE SU COLOCACION; LIMPIEZA E INSTALACION, MANIOBRA LOCALES, MATERIAL Y EQUIPO PARA PRUEBA HIDROSTATICA (JUNTO CON LA TUBERIA), MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. DE CODO PARA DIAMETRO. CODO DE 508 MM (20") X 45°.	\$ 83,004.84		
670	202-010-013	INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL; INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL ALMACEN AL SITIO DE SU COLOCACION; LIMPIEZA E INSTALACION, MANIOBRA LOCALES, MATERIAL Y EQUIPO PARA PRUEBA HIDROSTATICA (JUNTO CON LA TUBERIA), MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. DE CODO PARA DIAMETRO. CODO DE 508 MM. (20") X 11°15', CON JUNTA ACERROJADA.	\$ 22,740.05		
680	202-010-013	INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL; INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL ALMACEN AL SITIO DE SU COLOCACION; LIMPIEZA E INSTALACION, MANIOBRA LOCALES, MATERIAL Y EQUIPO PARA PRUEBA HIDROSTATICA (JUNTO CON LA TUBERIA), MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. DE CODO PARA DIAMETRO. CODO DE 508 MM. (20") X 22°30', CON JUNTA ACERROJADA.	\$ 90,960.20		
690	202-010-013	INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL; INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL ALMACEN AL SITIO DE SU COLOCACION; LIMPIEZA E INSTALACION, MANIOBRA LOCALES, MATERIAL Y EQUIPO PARA PRUEBA HIDROSTATICA (JUNTO CON LA TUBERIA), MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. DE TEE PARA DIAMETRO. TEE DE 508 X 304.8 MM. (20" X 12").	\$ 34,729.72		
700	202-010-013	INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL; INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL ALMACEN AL SITIO DE SU COLOCACION; LIMPIEZA E INSTALACION, MANIOBRA LOCALES, MATERIAL Y EQUIPO PARA PRUEBA HIDROSTATICA (JUNTO CON LA TUBERIA), MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. DE TEE PARA DIAMETRO. TEE DE 508 X 152.4 MM. (20" X 6").	\$ 34,729.72		
710	202-010-013	INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL; INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL ALMACEN AL SITIO DE SU COLOCACION; LIMPIEZA E INSTALACION, MANIOBRA LOCALES, MATERIAL Y EQUIPO PARA PRUEBA HIDROSTATICA (JUNTO CON LA TUBERIA), MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. DE REDUCCION PARA DIAMETRO. REDUCCION DE 152.4 X 101.6 MM. (6" X 4").	\$ 28,233.30		
720	202-010-013	INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL; INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL ALMACEN AL SITIO DE SU COLOCACION; LIMPIEZA E INSTALACION, MANIOBRA LOCALES, MATERIAL Y EQUIPO PARA PRUEBA HIDROSTATICA (JUNTO CON LA TUBERIA), MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. DE EXTREMIDAD	\$ 54,463.80		

ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Erogaciones

Actividad	Clave	Descripción	Total	May 26	
				10 May-16 May	17 May-23 May
		CAMPANA PARA DIAMETRO. EXTREMIDAD CAMPANA-BRIDA DE 508 MM. (20").			
730	202-010-013	INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL; INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL ALMACEN AL SITIO DE SU COLOCACION; LIMPIEZA E INSTALACION, MANIOBRA LOCALES, MATERIAL Y EQUIPO PARA PRUEBA HIDROSTATICA (JUNTO CON LA TUBERIA), MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. DE EXTREMIDAD ESPIGA PARA DIAMETRO. EXTREMIDAD ESPIGA-BRIDA DE 508 MM. (20").	\$ 70,183.30		
740	202-010-013	INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL; INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL ALMACEN AL SITIO DE SU COLOCACION; LIMPIEZA E INSTALACION, MANIOBRA LOCALES, MATERIAL Y EQUIPO PARA PRUEBA HIDROSTATICA (JUNTO CON LA TUBERIA), MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. DE TAPA CIEGA PARA DIAMETRO. TAPA CIEGA BRIDADA DE 508 MM. (20").	\$ 21,785.52		
750	202-010-013	INSTALACION DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL; INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL ALMACEN AL SITIO DE SU COLOCACION; LIMPIEZA E INSTALACION, MANIOBRA LOCALES, MATERIAL Y EQUIPO PARA PRUEBA HIDROSTATICA (JUNTO CON LA TUBERIA), MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. DE EXTREMIDAD ACERROJADA PARA DIAMETRO. EXTREMIDAD DE 508 MM. (20"), CON JUNTA ACERROJADA.	\$ 38,271.46		
760	202-010-013	INSTALACION DE TUBERIA DE HIERRO DUCTIL CON JUNTA ACERROJADA (RESTRINGIDA) SEGUN ESPECIFICACIONES Y SEGUN NORMA ANSI/AWWA C600 Y/O NOM-001-CONAGUA-2011 (VIGENTE); INCLUYE: CARGA Y ACARREO DEL ALMACEN AL SITIO DE SU COLOCACION; MANO DE OBRA, BAJADO, ALINEADO, JUNTEADO, EQUIPO, HERRAMIENTA, PRUEBA HIDROSTATICA Y MANIOBRAS LOCALES. PARA DIAMETRO. DE 508 MM. (20").	\$ 35,015.40		
		SUMINISTRO DE TUBERIA (E)			
780	202-020-00C	SUMINISTRO DE DESFOGUE DE AGUA EN TUBERIA DE ACERO (PLANO AP-10.21); INCLUYE: CARGA Y ACARREO AL ALMACEN, SUMINISTRO DE LAS PIEZAS (VALVULA DE SECCIONAMIENTO, PIEZAS ESPECIALES, BRIDAS, TUBO Y/O FABRICACION DE PIEZAS ESPECIALES DE ACERO SOLDABLE), PUESTA EN EL ALMACEN DE LA OBRA. PARA DIAMETRO. DE 101.6 MM. (4") EN TUBERIA DE 508 MM. (20")	\$ 121,319.28		
790	202-020-004	SUMINISTRO DE TUBERIA DE HIERRO DUCTIL CON RECUBRIMIENTO DE ACUERDO A NORMAS TECNICAS DE PROYECTO, PARA ASEGURAR UN COEFICIENTE DE RUGOSIDAD SEGUN MANNING DE 0.011 Y ESTANDARES ANSI/AWWA C151/A21.51, Y/O NORMA ISO 2531 Y NMX-B-504 . QUE SOPORTE UNA PRESION MINIMA DE 20 KGF/CM2, JUNTA ACERROJADA (RESTRINGIDA) ESPIGA-CAMPANA CON CANDADO SEGUN ANSI/AWWWAC111/A21.11 Y/O ISO 10804, RECUBRIMIENTO INTERIOR DE	\$ 333,434.40		


ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C."

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Erogaciones

Actividad	Clave	Descripción	Total	May 26	
				10 May-16 May	17 May-23 May
		MORTERO CEMENTO ANSI/AWWA C104*21.4 Y/O ISO 4179. Y RECUBRIMIENTO EXTERIOR ASFALTICO, PUESTA EN EL ALMACEN DE LA OBRA SEGUN LA NORMA ANSI/AWWA C600 Y/O ISO 2531 / ISO 7186; INCLUYE: ACCESORIOS, ACARREOS Y MANIOBRAS PARA DIAMETRO. DE 508 MM. (20").			
		SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES HIERRO DUCTIL (E)			
810	202-024-003	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL ASTM A536, SEGUN ANSI/AWWA C153/A21.53, RECUBRIMIENTOS DE MORTERO CEMENTO Y ASFALTICO DE ACUERDO CON ANSI/AWWA C104/A21.4, TORNILLOS ANSI/AWWA C111/A21.11; CON UN EXTREMO DE JUNTA MECANICA Y EL OTRO ESPIGA; INCLUYE: ACARREOS Y MANIOBRAS. PARA DIAMETRO. CODO DE 508MM(20") X 22*30', CLASE 200.	\$ 80,490.50		
820	202-024-004	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DÚCTIL CON UN EXTREMO EN JUNTA MECÁNICA SEGÚN ANSI/AWWA C153/A21.53 Y EL OTRO EXTREMO BRIDADO SEGÚN ANSI/AWWA C110/A21.10, MATERIAL ASTM A536, RECUBRIMIENTOS DE MORTERO CEMENTO Y ASFALTICO DE ACUERDO CON ANSI/AWWA C104/A21.4, Y TORNILLERIA ANSI/AWWA C111/A21.11. TEE DE 508 X 304.8 MM. (20" X 12") CON SALIDA BRIDADA Y JUNTA MECANICA EN EXTREMOS, CLASE 200.	\$ 62,883.19		
830	202-024-004	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DÚCTIL CON UN EXTREMO EN JUNTA MECÁNICA SEGÚN ANSI/AWWA C153/A21.53 Y EL OTRO EXTREMO BRIDADO SEGÚN ANSI/AWWA C110/A21.10, MATERIAL ASTM A536, RECUBRIMIENTOS DE MORTERO CEMENTO Y ASFALTICO DE ACUERDO CON ANSI/AWWA C104/A21.4, Y TORNILLERIA ANSI/AWWA C111/A21.11. TEE DE 508 X 152.4 MM. (20" X 6") CON SALIDA BRIDADA Y JUNTA MECANICA EN EXTREMOS, CLASE 200.	\$ 51,564.21		
840	202-024-004	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DÚCTIL CON AMBOS EXTREMOS BRIDADOS SEGÚN ANSI/AWWA C110/A21.10, MATERIAL HIERRO DÚCTIL ASTM A536, CON RECUBRIMIENTOS DE MORTERO CEMENTO Y ASFALTICO DE ACUERDO CON ANSI/AWWA C104/A21.4, Y TORNILLERIA ANSI/AWWA C111/A21.11. REDUCCION DE 152.4 X 101.6 MM. (6" X 4"), CLASE 200.	\$ 12,576.64		
850	202-024-005	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL ASTM A536, SEGUN AWWA/ANSI C110/A21.10, RECUBRIMIENTOS DE MORTERO CEMENTO Y ASFALTICO DE ACUERDO CON AWWA/ANSI C104/A21.4, TORNILLOS ANSI/AWWA C111/A21.11; INCLUYE: ACARREOS Y MANIOBRAS. PARA DIAMETRO. TAPA CIEGA BRIDADA DE 508 MM. (20"), CLASE 200.	\$ 31,441.60		
860	202-024-005	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL SEGUN NORMA ASTM	\$ 83,005.80		


ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*

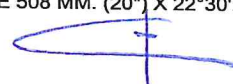
LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Erogaciones

Actividad	Clave	Descripción	Total	May 26	
				10 May-16 May	17 May-23 May
		A536, ANSI/AWWAC111/A21.11 Y/O NORMA ISO 2531 Y NMX-B-504, QUE SOPORTE UNA PRESION MINIMA DE 20 KGF/CM2, CON RECUBRIMIENTO DE MORTERO CEMENTO Y ASFALTICO, CON JUNTA ACERROJADA (RESTRINGIDA) ESPIGA-CAMPANA CON CANDADO SEGUN ANSI/AWWWAC111/A21.11 Y/O ISO 10804; INCLUYE TORNILLOS, EMPAQUES Y MANIOBRAS PARA DIAMETRO. CODO DE 508 MM. (20") X 11°15'.			
870	202-024-00E	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL SEGUN NORMA ASTM A536, ANSI/AWWAC111/A21.11 Y/O NORMA ISO 2531 Y NMX-B-504, QUE SOPORTE UNA PRESION MINIMA DE 20 KGF/CM2, CON RECUBRIMIENTO DE MORTERO CEMENTO Y ASFALTICO, CON JUNTA ACERROJADA (RESTRINGIDA) ESPIGA-CAMPANA CON CANDADO SEGUN NSI/AWWWAC111/A21.11 Y/O ISO 10804; INCLUYE TORNILLOS, EMPAQUES Y MANIOBRAS PARA DIAMETRO. CODO DE 508 MM. (20") X 22°30'.	\$ 166,011.60		
880	202-024-00E	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL SEGUN NORMA ASTM A536, ANSI/AWWAC111/A21.11 Y/O NORMA ISO 2531 Y NMX-B-504, QUE SOPORTE UNA PRESION MINIMA DE 20 KGF/CM2, CON RECUBRIMIENTO DE MORTERO CEMENTO Y ASFALTICO, CON JUNTA ACERROJADA (RESTRINGIDA) ESPIGA-CAMPANA CON CANDADO SEGUN ANSI/AWWWAC111/A21.11 Y/O ISO 10804; INCLUYE TORNILLOS, EMPAQUES Y MANIOBRAS PARA DIAMETRO. CODO DE 508 MM. (20") X 45°.	\$ 83,005.80		
890	202-024-00E	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL SEGUN NORMA ASTM A536, ANSI/AWWAC111/A21.11 Y/O NORMA ISO 2531 Y NMX-B-504, QUE SOPORTE UNA PRESION MINIMA DE 20 KGF/CM2, CON RECUBRIMIENTO DE MORTERO CEMENTO Y ASFALTICO, CON JUNTA ACERROJADA (RESTRINGIDA) ESPIGA-CAMPANA CON CANDADO SEGUN ANSI/AWWWAC111/A21.11 Y/O ISO 10804; INCLUYE TORNILLOS, EMPAQUES Y MANIOBRAS PARA DIAMETRO. EXTREMIDAD DE 508 MM. (20").	\$ 37,729.94		
900	202-024-00E	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL SEGUN NORMA ASTM A536, ANSI/AWWAC111/A21.11 Y/O NORMA ISO 2531 Y NMX-B-504, QUE SOPORTE UNA PRESION MINIMA DE 20 KGF/CM2, CON RECUBRIMIENTO DE MORTERO CEMENTO Y ASFALTICO, CON JUNTA ESPIGA-CAMPANA; INCLUYE TORNILLOS, EMPAQUES Y MANIOBRAS PARA DIAMETRO. CODO DE 508 MM. (20") X 11°15'.	\$ 41,502.90		
910	202-024-00E	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL SEGUN NORMA ASTM A536, ANSI/AWWAC111/A21.11 Y/O NORMA ISO 2531 Y NMX-B-504, QUE SOPORTE UNA PRESION MINIMA DE 20 KGF/CM2, CON RECUBRIMIENTO DE MORTERO CEMENTO Y ASFALTICO, CON JUNTA ESPIGA-CAMPANA; INCLUYE TORNILLOS, EMPAQUES Y MANIOBRAS PARA DIAMETRO. CODO DE 508 MM. (20") X 22°30'.	\$ 83,005.80		



ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C."

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Erogaciones

Actividad	Clave	Descripción	Total	May 26	
				10 May-16 May	17 May-23 May
920	202-024-005	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL SEGUN NORMA ASTM A536, ANSI/AWWAC111/A21.11 Y/O NORMA ISO 2531 Y NMX-B-504, QUE SOPORTE UNA PRESION MINIMA DE 20 KGF/CM2, CON RECUBRIMIENTO DE MORTERO CEMENTO Y ASFALTICO, CON JUNTA ESPIGA-CAMPANA; INCLUYE TORNILLOS, EMPAQUES Y MANIOBRAS PARA DIAMETRO. CODO DE 508 MM. (20") X 45°.	\$ 140,858.32		
930	202-024-005	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE HIERRO DUCTIL SEGUN NORMA ASTM A536, ANSI/AWWAC111/A21.11 Y/O NORMA ISO 2531 Y NMX-B-504, QUE SOPORTE UNA PRESION MINIMA DE 20 KGF/CM2, CON RECUBRIMIENTO DE MORTERO CEMENTO Y ASFALTICO, CON JUNTA ESPIGA-CAMPANA; INCLUYE TORNILLOS, EMPAQUES Y MANIOBRAS PARA DIAMETRO. EXTREMIDAD DE 508 MM. (20").	\$ 94,324.85		
		PARTIDA: ALBAÑILERIA (E)			
		GAVIONES Y ESTRUCTURAS DE PROTECCIÓN (E)			
960	404-040-00C	CONSTRUCCION DE PROTECCION DE CONCRETO HIDRAULICO (DIMENSIONES Y ESPECIFICACIONES SEGUN PLANO); INCLUYE: SUMINISTRO, CARGA Y ACARREO DE MATERIALES; CIMBRA, ACERO DE REFUERZO, COLADO, VIBRADO, CURADO, DESCIMBRADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIA. APOYO DE TUBERIA DE HIERRO DUCTIL DE 508 MM. (20") DE DIAMETRO; REFORZADA CON VARILLAS DE 3/8" PARA ESTRIBOS, VARILLAS DE 3/4" PARA BASE Y VASTAGO, VARILLAS DE 1/2" PARA EL DENTELLON; CONCRETO DE F'C=200 KG/CM2 DE FRAGUADO ULTRARAPIDO A DOS HORAS, FABRICADO EN SITIO, RESISTENTE A SULFATOS CON NULO CONTENIDO DE ALUMINIO TRICALCICO (C3A) SUSTENTADO CON REPORTE DE LABORATORIO. INCLUYE: EXCAVACIONES A MANO Y RELLENOS.	\$ 76,344.96		
970	404-040-00C	CONSTRUCCION DE GAVIONES RECTANGULARES (SEGUN PLANO Y ESPECIFICACIONES); INCLUYE: EXCAVACION, NIVELACION DEL AREA DE DESPLANTE, SUMINISTRO DE LA MALLA HEXAGONAL DE DOBLE TORSION CON REVESTIMIENTO ZINCADO PESADO Y PIEDRA CON ABSORCION DE 4.2 % MAXIMA Y DENSIDAD DE 1,750 KG/M3, DIAMETRO DE ENTRE 10 Y 30 CMS.; ARMADO Y COLOCACION DE ESTRUCTURA, RELLENO, ACARREOS, MANIOBRAS LOCALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. TIPO COLCHON RENO DE 4.00 X 2.00 X 0.30 MTS.	\$ 24,881.04		
980	404-040-001	CONSTRUCCION DE ATRAQUES DE CONCRETO (SEGUN PLANO); INCLUYE: PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE, CIMBRA, FABRICACION Y/O SUMINISTRO DE CONCRETO; COLADO, VIBRADO, DESCIMBRADO, CURADO; ACERO DE REFUERZO; SUMINISTRO DE MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIA. PARA RESISTENCIA. F'C=250 KG/CM2, DE FRAGUADO ULTRARAPIDO A DOS HORAS PARA DIFERENTES DIMENSIONES, FABRICADO EN SITIO, RESISTENTE A SULFATOS CON NULO CONTENIDO DE ALUMINIO TRICALCICO (C3A)	\$ 614,318.11		

ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Erogaciones

Actividad	Clave	Descripción	Total	May 26 10 May-16 May	17 May-23 May
-----------	-------	-------------	-------	-------------------------	---------------

SUSTENTADO CON REPORTE DE LABORATORIO.

TOTAL PARCIAL:

TOTAL ACUMULADO:

% PARCIAL:

% ACUMULADO:

\$	5'098,904.92	\$	268,856.12	\$	833,077.37
		\$	268,856.12	\$	1'101,933.49
			5.2728%		16.3384%
			5.2728%		21.6112%

ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Erogaciones

Actividad	May 26 24 May-30 May	31 May-06 Jun	Jun 26 07 Jun-13 Jun	14 Jun-20 Jun	21 Jun-27 Jun	28 Jun-04 Jul	Jul 26 05 Jul-11 Jul	12 Jul-18 Jul	19 Jul-25 Jul
40									
50									
60									
70									

ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN
EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C."

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Erogaciones

Actividad	May 26 24 May-30 May	Jun 6 31 May-06 Jun	Jun 13 07 Jun-13 Jun	Jun 20 14 Jun-20 Jun	Jun 27 21 Jun-27 Jun	Jul 4 28 Jun-04 Jul	Jul 11 05 Jul-11 Jul	Jul 18 12 Jul-18 Jul	Jul 25 19 Jul-25 Jul
80									
90									
100									
110									
130	\$ 17,184.24								

ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Erogaciones									
Actividad	May 26 24 May-30 May	31 May-06 Jun	Jun 26 07 Jun-13 Jun	14 Jun-20 Jun	21 Jun-27 Jun	28 Jun-04 Jul	Jul 26 05 Jul-11 Jul	12 Jul-18 Jul	19 Jul-25 Jul
140							\$ 29,969.95		
150								\$ 70,340.41	
160									\$ 46,931.14
170									\$ 112,170.91
180									
210	\$ 3,099.56	\$ 34,095.13	\$ 6,199.11						



ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Erogaciones

Actividad	May 26 24 May-30 May	31 May-06 Jun	Jun 26 07 Jun-13 Jun	14 Jun-20 Jun	21 Jun-27 Jun	28 Jun-04 Jul	Jul 26 05 Jul-11 Jul	12 Jul-18 Jul	19 Jul-25 Jul
220			\$ 2,563.00						
230				\$ 20,038.60					
240					\$ 6,350.05				
250						\$ 10,306.86			
260									

ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*


LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Erogaciones

Actividad	May 26 24 May-30 May	31 May-06 Jun	Jun 26 07 Jun-13 Jun	14 Jun-20 Jun	21 Jun-27 Jun	28 Jun-04 Jul	Jul 26 05 Jul-11 Jul	12 Jul-18 Jul	19 Jul-25 Jul
280									
300	<input type="checkbox"/>								
310	<input type="checkbox"/>								
330				\$ 63,757.27					
350			\$ 62,533.84	\$ 50,027.06					
360			\$ 29,345.49	\$ 58,690.96					



ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Erogaciones

Actividad	May 26 24 May-30 May	31 May-06 Jun	Jun 26 07 Jun-13 Jun	14 Jun-20 Jun	21 Jun-27 Jun	28 Jun-04 Jul	Jul 26 05 Jul-11 Jul	12 Jul-18 Jul	19 Jul-25 Jul
380									
390									
400									
430						\$ 160.49			
440						\$ 1,552.61			
450						\$ 281.46			
470						\$ 16,821.73			

ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C."

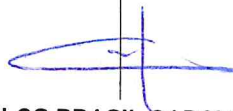
LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Erogaciones

Actividad	May 26 24 May-30 May	31 May-06 Jun	Jun 26 07 Jun-13 Jun	14 Jun-20 Jun	21 Jun-27 Jun	28 Jun-04 Jul	Jul 26 05 Jul-11 Jul	12 Jul-18 Jul	19 Jul-25 Jul
500									
510									
520									
550	\$ 787.64	\$ 787.64	\$ 787.64	\$ 787.64	\$ 787.64	\$ 787.64	\$ 787.64	\$ 787.64	\$ 787.64
560	\$ 3,616.67	\$ 3,616.67	\$ 3,616.67	\$ 3,616.67	\$ 3,616.67	\$ 3,616.67	\$ 3,616.67	\$ 3,616.67	\$ 3,616.67



ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*

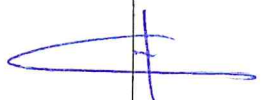
LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Erogaciones

Actividad	May 26 24 May-30 May	31 May-06 Jun	Jun 26 07 Jun-13 Jun	14 Jun-20 Jun	21 Jun-27 Jun	28 Jun-04 Jul	Jul 26 05 Jul-11 Jul	12 Jul-18 Jul	19 Jul-25 Jul
570	\$ 2,195.35	\$ 2,195.35	\$ 2,195.35	\$ 2,195.35	\$ 2,195.35	\$ 2,195.35	\$ 2,195.35	\$ 2,195.35	\$ 2,195.35
580	\$ 2,854.88	\$ 2,854.88	\$ 2,854.88	\$ 2,854.88	\$ 2,854.88	\$ 2,854.88	\$ 2,854.88	\$ 2,854.88	\$ 2,854.88
590	\$ 528.30	\$ 528.30	\$ 528.30	\$ 528.30	\$ 528.30	\$ 528.30	\$ 528.30	\$ 528.30	\$ 528.30
600	\$ 796.68	\$ 796.68	\$ 796.68	\$ 796.68	\$ 796.68	\$ 796.68	\$ 796.68	\$ 796.68	\$ 796.68
610	\$ 101.99	\$ 101.99	\$ 101.99	\$ 101.99	\$ 101.99	\$ 101.99	\$ 101.99	\$ 101.99	\$ 101.99
640						\$ 19,135.73			
650							\$ 41,502.42		



ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C."

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Erogaciones

Actividad	May 26 24 May-30 May	31 May-06 Jun	Jun 26 07 Jun-13 Jun	14 Jun-20 Jun	21 Jun-27 Jun	28 Jun-04 Jul	Jul 26 05 Jul-11 Jul	12 Jul-18 Jul	19 Jul-25 Jul
660							\$ 83,004.84		
670								\$ 22,740.05	
680								\$ 90,960.20	
690								\$ 34,729.72	
700								\$ 34,729.72	
710									\$ 28,233.30
720									\$ 54,463.80



ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Erogaciones

Actividad	May 26 24 May-30 May	31 May-06 Jun	Jun 26 07 Jun-13 Jun	14 Jun-20 Jun	21 Jun-27 Jun	28 Jun-04 Jul	Jul 26 05 Jul-11 Jul	12 Jul-18 Jul	19 Jul-25 Jul
730									
740									
750									
760							\$ 35,015.40		
780	\$ 121,319.28								
790	\$ 333,434.40								

ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Erogaciones

Actividad	May 26 24 May-30 May	31 May-06 Jun	Jun 26 07 Jun-13 Jun	14 Jun-20 Jun	21 Jun-27 Jun	28 Jun-04 Jul	Jul 26 05 Jul-11 Jul	12 Jul-18 Jul	19 Jul-25 Jul
810					\$ 30,957.93	\$ 49,532.57			
820					\$ 24,185.88	\$ 38,697.31			
830					\$ 19,832.42	\$ 31,731.79			
840					\$ 4,837.18	\$ 7,739.46			
850					\$ 12,092.94	\$ 19,348.66			
860					\$ 31,925.36	\$ 51,080.44			

ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C."

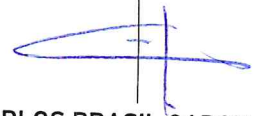
LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Erogaciones

Actividad	May 26 24 May-30 May	31 May-06 Jun	Jun 26 07 Jun-13 Jun	14 Jun-20 Jun	21 Jun-27 Jun	28 Jun-04 Jul	Jul 26 05 Jul-11 Jul	12 Jul-18 Jul	19 Jul-25 Jul
870					\$ 68,850.72	\$ 102,160.88			
880					\$ 31,925.36	\$ 51,080.44			
890					\$ 14,511.54	\$ 23,218.40			
900					\$ 15,962.68	\$ 25,540.22			
910					\$ 31,925.36	\$ 51,080.44			



ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*

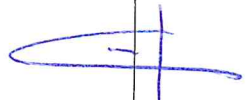
LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Erogaciones

Actividad	May 26 24 May-30 May	31 May-06 Jun	Jun 26 07 Jun-13 Jun	14 Jun-20 Jun	21 Jun-27 Jun	28 Jun-04 Jul	Jul 26 05 Jul-11 Jul	12 Jul-18 Jul	19 Jul-25 Jul
920					\$ 54,176.36	\$ 86,681.96			
930					\$ 36,278.85	\$ 58,046.00			
960									
970									
980							\$ 321,785.77	\$ 292,532.34	



ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Erogaciones

Actividad	May 26 24 May-30 May	31 May-06 Jun	Jun 26 07 Jun-13 Jun	14 Jun-20 Jun	21 Jun-27 Jun	28 Jun-04 Jul	Jul 26 05 Jul-11 Jul	12 Jul-18 Jul	19 Jul-25 Jul
\$	485,918.99	\$ 44,976.64	\$ 111,522.95	\$ 203,395.40	\$ 389,694.14	\$ 673,272.63	\$ 503,966.22	\$ 556,913.95	\$ 252,680.66
\$	1'587,852.48	\$ 1'632,829.12	\$ 1'744,352.07	\$ 1'947,747.47	\$ 2'337,441.61	\$ 3'010,714.24	\$ 3'514,680.46	\$ 4'071,594.41	\$ 4'324,275.07
% PARCIAL:	9.5299%	0.8821%	2.1872%	3.9890%	7.6427%	13.2043%	9.8838%	10.9222%	4.9556%
% ACUMULADO:	31.1410%	32.0231%	34.2103%	38.1993%	45.8420%	59.0463%	68.9301%	79.8523%	84.8079%



ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Erogaciones

Actividad	Jul 26 26 Jul-01 Ago	Ago 26 02 Ago-08 Ago	09 Ago-15 Ago	16 Ago-22 Ago	23 Ago-29 Ago	30 Ago-05 Sep	Sep 26 06 Sep-12 Sep
40							
50							
60							
70							

ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Erogaciones

Actividad	Jul 26 26 Jul-01 Ago	Ago 26 02 Ago-08 Ago	09 Ago-15 Ago	16 Ago-22 Ago	23 Ago-29 Ago	30 Ago-05 Sep	Sep 26 06 Sep-12 Sep
80							
90							
100							
110							
130							

ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*

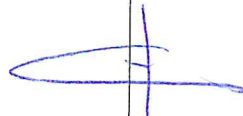
LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Erogaciones

Actividad	Jul 26 26 Jul-01 Ago	Ago 26 02 Ago-08 Ago	09 Ago-15 Ago	16 Ago-22 Ago	23 Ago-29 Ago	30 Ago-05 Sep	Sep 26 06 Sep-12 Sep
140							
150							
160							
170							
180				\$ 54,103.39	\$ 86,565.41		
210							



ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

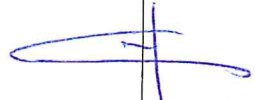
CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026
 OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN
 EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*
 LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
 COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
 FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
 FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
 PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Erogaciones

Actividad	Jul 26 26 Jul-01 Ago	Ago 26 02 Ago-08 Ago	09 Ago-15 Ago	16 Ago-22 Ago	23 Ago-29 Ago	30 Ago-05 Sep	Sep 26 06 Sep-12 Sep
220							
230							
240							
250							
260					\$ 5,553.29	\$ 20,361.91	



ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
 REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Erogaciones

Actividad	Jul 26 26 Jul-01 Ago	Ago 26 02 Ago-08 Ago	09 Ago-15 Ago	16 Ago-22 Ago	23 Ago-29 Ago	30 Ago-05 Sep	Sep 26 06 Sep-12 Sep
280							\$ 49,989.86
300							
310							
330							
350							
360							

ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Erogaciones

Actividad	Jul 26 26 Jul-01 Ago	Ago 26 02 Ago-08 Ago	09 Ago-15 Ago	16 Ago-22 Ago	23 Ago-29 Ago	30 Ago-05 Sep	Sep 26 06 Sep-12 Sep
380		\$ 31,113.98	\$ 17,779.39				
390				\$ 12,177.81			
400			\$ 46,847.06	\$ 26,769.71			
430							
440							
450							
470							

ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

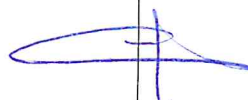
CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026
 OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN
 EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*
 LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
 COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
 FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
 FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
 PLAZA DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Erogaciones

Actividad	Jul 26 26 Jul-01 Ago	Ago 26 02 Ago-08 Ago	09 Ago-15 Ago	16 Ago-22 Ago	23 Ago-29 Ago	30 Ago-05 Sep	Sep 26 06 Sep-12 Sep
500					\$ 21,679.67	\$	14,453.11
510					\$ 2,558.21	\$	1,705.47
520						\$	87,205.48
550	\$ 787.64	\$ 787.64	\$ 787.64	\$ 787.64	\$ 787.64	\$	716.04
560	\$ 3,616.67	\$ 3,616.67	\$ 3,616.67	\$ 3,616.67	\$ 3,616.67	\$	3,287.88



ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
 REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*

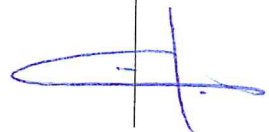
LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Erogaciones

Actividad	Jul 26 26 Jul-01 Ago	Ago 26 02 Ago-08 Ago	09 Ago-15 Ago	16 Ago-22 Ago	23 Ago-29 Ago	30 Ago-05 Sep	Sep 26 06 Sep-12 Sep
570	\$ 2,195.35	\$ 2,195.35	\$ 2,195.35	\$ 2,195.35	\$ 2,195.35	\$ 1,995.77	
580	\$ 2,854.88	\$ 2,854.88	\$ 2,854.88	\$ 2,854.88	\$ 2,854.88	\$ 2,595.34	
590	\$ 528.30	\$ 528.30	\$ 528.30	\$ 528.30	\$ 528.30	\$ 480.27	
600	\$ 796.68	\$ 796.68	\$ 796.68	\$ 796.68	\$ 796.68	\$ 724.25	
610	\$ 101.99	\$ 101.99	\$ 101.99	\$ 101.99	\$ 101.99	\$ 92.72	
640							
650							



ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

Gobierno del Estado de Baja California
Comisión Estatal de Servicios Públicos de Tijuana, B.C.

Fecha de Apertura: 30 de Abril de 2026
Fecha de Inicio: 13 de Mayo de 2026
Fecha de Terminación: 9 Septiembre 2026
Plazo de Ejecución: 120 días naturales

Programa de Ejecución de los Trabajos y Erogaciones

Actividad	Jul 26 26 Jul-01 Ago	Ago 26 02 Ago-08 Ago	09 Ago-15 Ago	16 Ago-22 Ago	23 Ago-29 Ago	30 Ago-05 Sep	Sep 26 06 Sep-12 Sep
660							
670							
680							
690							
700							
710							
720							

ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

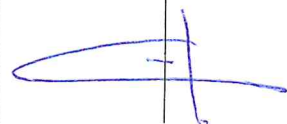
CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026
 OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN
 EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*
 LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
 COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
 FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
 FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
 PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Erogaciones

Actividad	Jul 26 26 Jul-01 Ago	Ago 26 02 Ago-08 Ago	09 Ago-15 Ago	16 Ago-22 Ago	23 Ago-29 Ago	30 Ago-05 Sep	Sep 26 06 Sep-12 Sep
730	\$ 70,183.30						
740	\$ 2,785.52						
750		\$ 38,271.46					
760							
780							
790							



ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
 REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*

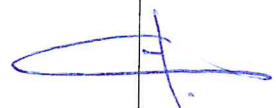
LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Erogaciones

Actividad	Jul 26 26 Jul-01 Ago	Ago 26 02 Ago-08 Ago	09 Ago-15 Ago	16 Ago-22 Ago	23 Ago-29 Ago	30 Ago-05 Sep	Sep 26 06 Sep-12 Sep
810							
820							
830							
840							
850							
860							



ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*

LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Erogaciones

Actividad	Jul 26 26 Jul-01 Ago	Ago 26 02 Ago-08 Ago	09 Ago-15 Ago	16 Ago-22 Ago	23 Ago-29 Ago	30 Ago-05 Sep	Sep 26 06 Sep-12 Sep
870							
880							
890							
900							
910							



ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*

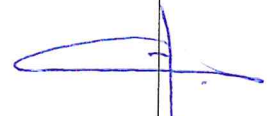
LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Erogaciones

Actividad	Jul 26 26 Jul-01 Ago	Ago 26 02 Ago-08 Ago	09 Ago-15 Ago	16 Ago-22 Ago	23 Ago-29 Ago	30 Ago-05 Sep	Sep 26 06 Sep-12 Sep
920							
930							
960					\$ 34,355.23	\$ 41,989.73	
970					\$ 13,172.33	\$ 11,708.71	
980							



ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL

CONCURSO NUMERO.- 5CS-NP-023-2026

OBRA: REUBICACIÓN DEL ACUEDUCTO HERRERA-LA MISIÓN

EN EL TRAMO DEL MATADERO NORTE, EN EL MUNICIPIO DE TIJUANA, B.C.*

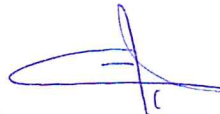
LICITANTE: URBANIZADORA Y DESARROLLADORA CALIFORNIA, S.A. DE C.V.

GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA
COMISIÓN ESTATAL DE SERVICIOS PÚBLICOS DE TIJUANA, B.C.

FECHA DE APERTURA: 30 DE ABRIL DE 2026
FECHA DE INICIO: 13 DE MAYO DE 2026
FECHA DE TERMINACIÓN: 9 SEPTIEMBRE 2026
PLAZO DE EJECUCIÓN: 120 DÍAS NATURALES

Programa de Ejecución de los Trabajos y Erogaciones

Actividad	Jul 26 26 Jul-01 Ago	Ago 26 02 Ago-08 Ago	09 Ago-15 Ago	16 Ago-22 Ago	23 Ago-29 Ago	30 Ago-05 Sep	Sep 26 06 Sep-12 Sep
\$	102,850.33	\$ 80,266.95	\$ 75,507.96	\$ 103,932.42	\$ 174,765.65	\$ 187,316.68	\$ 49,989.86
\$	4'427,125.40	\$ 4'507,392.35	\$ 4'582,900.31	\$ 4'686,832.73	\$ 4'861,598.38	\$ 5'048,915.06	\$ 5'098,904.92
% PARCIAL:	2.0171%	1.5742%	1.4809%	2.0383%	3.4275%	3.6737%	0.9804%
% ACUMULADO:	86.8250%	88.3992%	89.8801%	91.9184%	95.3459%	99.0196%	100.0000%



ING. CARLOS BRASIL GARCIA MUÑOZ
REPRESENTANTE LEGAL