CONVENIO MODIFICATORIO POR PLAZO AL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA NÚMERO 041/2025 A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO QUE CELEBRAN, POR UNA PARTE, **EL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA**, REPRESENTADO POR LOS CC. **MTRO. ROBERTO ANDRÉS FUENTES RASCÓN, EL LIC. CARLOS ALBERTO RIVAS MARTÍNEZ POR SI Y EN USO DE SUS FACULTADES DELEGADAS, C.P. Y M.A. AÍDA AMANDA CÓRDOVA CHÁVEZ Y LIC. LUIS ABRAHAM VILLEGAS ESCANDÓN, EN SUS CARACTERES DE SECRETARIO DEL H. AYUNTAMIENTO, DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS, TESORERA MUNICIPAL, Y REGIDOR PRESIDENTE DE LA COMISIÓN DE HACIENDA Y PLANEACIÓN** A QUIENES EN LO SUCESIVO SE LES DENOMINARÁ COMO **"EL MUNICIPIO"**; Y POR LA OTRA PARTE, LA PERSONA MORAL **CONSTRUCCIONES Y TRITURADOS DEL CHUVISCAR, S.A. DE C.V.** REPRESENTADA LEGALMENTE POR LA **C. MARÍA FERNANDA SALCIDO TORRES**, A QUIEN EN LO SUCESIVO SE LE DENOMINARÁ COMO **"EL CONTRATISTA"**; Y CONJUNTAMENTE COMO **"LAS PARTES"**, QUIENES SE SUJETAN DE CONFORMIDAD CON LAS DECLARACIONES Y CLÁUSULAS SIGUIENTES:

D E C L A R A C I O N E S

I.- LAS PARTES DECLARAN:

I.1.- Que con fecha **30 de mayo de 2025**, **"LAS PARTES"** celebraron el **Contrato de Obra Pública número 041/2025**, en el cual **"EL CONTRATISTA"** se obligó a realizar los trabajos descritos en la Cláusula Primera del mismo, consistentes en la obra denominada: **"PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE 12CMS DE ESPESOR DE LAS CALLES ROSALES Y 59ª DE LA COL. POPULAR (PP-0324-2025"**.

I.2.- En dicho contrato, en la cláusula segunda se estableció el pago de **"EL MUNICIPIO"** por un importe de **$4,324,208.40 (cuatro millones, trescientos veinticuatro mil, doscientos ocho pesos 40/100**

M.N.), más el correspondiente Impuesto al Valor Agregado, así como también en la cláusula tercera de dicho instrumento legal, se estableció en un plazo de ejecución de **120 días naturales, debiendo iniciarlos el día 02 de junio del 2025 y terminarlos a más tardar el día 29 de septiembre de 2025, otorgándose el 40% de anticipo para el inicio de los trabajos.**

I.3.- Que los trabajos motivo de este contrato se encuentran previstos en el **Programa de Inversión para 2025**, *como afectación presupuestal a los* **Recursos Municipales** *correspondientes de la* **Participación Ciudadana Aportación Municipal**, *aprobado mediante oficio de autorización* **No. 2025-PDM-PCAM-OP-025**, *de fecha* **10 de abril de 2025.**

I.4.- Con fecha 27 de junio de 2025, se firmó Convenio Modificatorio por Extraordinarios al contrato.

I.5.- Con fecha 17 de julio de 2025, se firmó Convenio Modificatorio por Excedentes al contrato.

I.6.- Con fecha 08 de septiembre de 2025, se firmó Convenio Modificatorio por Extraordinarios II al contrato.

I.7.- Con fecha 11 de septiembre de 2025, se autorizó Reprogramación al contrato, por caso fortuito o causa de fuerza mayor, estableciéndose como nueva fecha de terminación el día 21 de octubre de 2025.

I.8.- Que con fecha **03 de octubre de 2025**, *el* **Licenciado Carlos Alberto Rivas Martínez**, *Director de Obras Públicas del Municipio de Chihuahua, emitió* **Acuerdo de Autorización de Convenio Modificatorio Por Plazo** *al Contrato de Obra Pública número* **041/2025**, *con fundamento en el artículo 80 de la Ley de Obras Publicas y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Chihuahua, en el cual*

se ha hecho constar que es necesario modificar los términos y condiciones, en virtud de las siguientes circunstancias:

> *Que durante la ejecución de los trabajos se presentaron modificaciones al proyecto original, resultados de solicitudes originadas por parte de la promovente del proyecto, lo cual hizo necesario realizar adecuaciones al proyecto original.*
> *Con el fin de garantizar la correcta integración y funcionalidad de las obras, se efectuaron las siguientes modificaciones, generando volúmenes excedentes.*

I.9.- Dichos trabajos no cambian la naturaleza y características esenciales de la obra, de igual forma se amplía el plazo de ejecución de la obra a **25 (Veinticinco) días naturales adicionales**, *según lo establecido en la Autorización de Convenio Modificatorio por Plazo, resultando como fecha de terminación de la obra en cuestión el día* **15 de noviembre de 2025.**

I.10.- Que se reconocen recíprocamente la capacidad legal y el carácter con el que comparecen a la celebración del presente **CONVENIO MODIFICATORIO POR PLAZO**, *de conformidad a lo establecido en el contrato de obra pública y los convenios respectivos.*

I.11.- Que están conformes en sujetar sus compromisos a los términos y condiciones que se disponen en el presente **CONVENIO MODIFICATORIO POR PLAZO.**

II.- "EL MUNICIPIO" DECLARA:

II.1.- Que a la fecha se determinó la necesidad de modificar el contrato original antes mencionado, para ampliar el plazo de ejecución de la obra denominada: "PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE 12CMS DE ESPESOR DE LAS CALLES ROSALES Y 59ª DE LA COL. POPULAR (PP-

0324-2025", *siendo el día* **28 de noviembre de 2025** *la fecha de terminación de los trabajos.*

II.2- Que los trabajos motivo de este contrato se encuentran previstos en el Programa de Inversión para 2025, como afectación presupuestal a los **Recursos Municipales** *correspondientes de la* **Participación Ciudadana Aportación Municipal,** *aprobado mediante oficio de autorización No.* **2025-PDM-PCAM-OP-025,** *de fecha 10 de abril de 2025.*

II.3.- La modificación a que se refiere el presente documento representa un incremento del **20.83% (VEINTE PUNTO OCHENTA Y TRES POR CIENTO)** *del plazo para el contrato de Obras Públicas, mas no modifica costos indirectos en los términos del Artículo 80 de la Ley de la materia Vigente.*

II.4.- Que el objeto del presente convenio queda comprendido dentro de la materia de obra pública, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 4 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con la Misma del Estado de Chihuahua, y que la celebración del presente convenio se realiza de conformidad con lo establecido por el artículo 80 de la Ley antes citada.

II.- "EL CONTRATISTA" DECLARA:

II.1.- Bajo protesta de decir verdad, que conoce las reglas para la contratación y ejecución de obras públicas de las dependencias y entidades de la Administración pública Federal, Estatal y Municipal, así como las leyes y demás normas que las regulan.

II.2.- Que conoce el alcance de las modificaciones materia de este **CONVENIO MODIFICATORIO POR PLAZO** *y que cuenta con la capacidad jurídica, técnica y económica, para obligarse a la ejecución de los trabajos motivo del presente convenio.*

En razón de lo antes expuesto "LAS PARTES" manifiestan que están conformes en sujetar sus compromisos a los términos y condiciones que se disponen en las siguientes:

C L Á U S U L A S

PRIMERA: OBJETO DEL CONVENIO. – "EL MUNICIPIO" encomienda a "EL CONTRATISTA", la realización de los trabajos en los plazos descritos en la declaración I.8 del presente convenio referentes a la obra: "PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE 12CMS DE ESPESOR DE LAS CALLES ROSALES Y 59ª DE LA COL. POPULAR (PP-0324-2025".

SEGUNDA: PLAZO DE EJECUCIÓN. – "EL CONTRATISTA" se obliga a concluir toda la obra a más tardar el 15 de noviembre de 2025, en razón de los 25 días naturales adicionales convenidos, para lo cual el contratista se obliga a entregar el acta de Entrega – Recepción de la obra en su totalidad.

TERCERA: INDIRECTOS. – De la revisión efectuada, no se determinó la necesidad de ajustar los indirectos conforme a las nuevas condiciones. Lo anterior de conformidad al artículo 80 de la Ley en materia.

CUARTA: GARANTÍAS. – "EL CONTRATISTA" se obliga a modificar las garantías otorgadas anteriormente respecto de las obligaciones contraídas con el contrato original, para lo cual a la firma del presente documento deberá entregar la garantía adicional, bajo los mismos términos y condiciones establecidas en el contrato original, debiendo además estipularse que dicha garantía es conjunta, solidariamente e inseparable de la otorgada para el contrato original.

En caso de que ***"EL CONTRATISTA"*** *no presente la garantía antes señalada en el plazo señalado, quedara sin efectos el presente convenio, de conformidad con el artículo 107 del Reglamento de la Ley de Obras Publicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Chihuahua.*

QUINTA: *Con excepción de lo expresamente se estipula en los términos de este* ***CONVENIO MODIFICATORIO POR PLAZO*** *rigen todas y cada una de las cláusulas del contrato original.*

LEÍDO LO ANTERIOR TANTO POR "EL MUNICIPIO" COMO "EL CONTRATISTA", ENTERADOS DE SU VALOR Y ALCANCE LEGAL; Y ESTANDO CONFORMES CON SU REDACCIÓN Y CONTENIDO, LO FIRMAN EN DOS TANTOS, EN LA CIUDAD DE CHIHUAHUA, CHIHUAHUA A LOS TRES DÍAS DEL MES DE OCTUBRE DEL AÑO DOS MIL VEINTICINCO.

POR "EL MUNICIPIO"

MTRO. ROBERTO ANDRÉS FUENTES RASCÓN
SECRETARIO DEL H. AYUNTAMIENTO

LIC. CARLOS ALBERTO RIVAS MARTÍNEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
POR SI Y EN USO DE SUS FACULTADES DELEGADAS
EN LA DECLARACIÓN 1.2 DEL CONTRATO.

CONVENIO MODIFICATORIO POR PLAZO AL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA NÚMERO 041/2025

C.P. Y M.A. AÍDA AMANDA CÓRDOVA CHÁVEZ
TESORERA MUNICIPAL

LIC. LUIS ABRAHAM VILLEGAS ESCANDÓN
REGIDOR PRESIDENTE DE LA COMISIÓN DE HACIENDA Y PLANEACIÓN

POR "EL CONTRATISTA"

C. MARÍA FERNANDA SALCIDO TORRES
REPRESENTANTE LEGAL DE
CONSTRUCCIONES Y TRITURADOS DEL CHUVISCAR, S.A. DE C.V.

Las firmas que anteceden corresponden al ***CONVENIO MODIFICATORIO POR PLAZO*** *de obra pública* ***No. 041/2025*** *a precios unitarios y tiempo determinado, para llevar a cabo los trabajos consistentes en:* ***"PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE 12CMS DE ESPESOR DE LAS CALLES ROSALES Y 59ª DE LA COL. POPULAR (PP-0324-2025",*** *celebrado el* ***día tres de octubre del año dos mil veinticinco.***

ACUERDO DE AUTORIZACIÓN DE CONVENIO QUE EMITE EL LICENCIADO CARLOS ALBERTO RIVAS MARTINEZ, EN SU CARÁCTER DE DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA, MEDIANTE EL CUAL SE AUTORIZA LA CELEBRACIÓN DEL CONVENIO MODIFICATORIO POR PLAZO AL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA NUMERO 041/2025, EL CUAL TIENE COMO OBJETO LA CONSTRUCCIÓN DE LA OBRA: "PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE 12CMS DE ESPESOR DE LAS CALLES ROSALES Y 59ª DE LA COL. POPULAR (PP-0324-2025)".

El Director de Obras Públicas, con fundamento en lo dispuesto en el Artículo 80 párrafo segundo de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Chihuahua, en el ejercicio de las facultades conferidas en el Artículo 71 fracción III del Código Municipal para el Estado de Chihuahua, emite el presente Acuerdo mediante el cual se autoriza la celebración del convenio antes indicado, con base en los siguientes:

ANTECEDENTES

I. *Con fecha 30 de mayo de 2025, se celebró con la persona moral:* **Construcciones y Triturados del Chuviscar, S.A. de C.V.,** *el Contrato de Obra Pública No.* **041/2025,** *el cual tiene como objeto los trabajos de:* **"Pavimentación con concreto hidráulico de 12cms de espesor de las Calles Rosales y 59ª de la Col. Popular (PP-0324-2025)",** *por un monto de* **$4,324,208.40 (cuatro millones, trescientos veinticuatro mil, doscientos ocho pesos 40/100 M.N.) más el correspondiente Impuesto al Valor Agregado,** *estableciéndose un plazo de ejecución de 120 días naturales, debiendo iniciarlos el día* **02 de junio del 2025 y terminarlos a más tardar el día 29 de septiembre de 2025,** *otorgándose el 40% de anticipo para el inicio de los trabajos.*

II. *Con fecha 27 de junio de 2025, se firmó Convenio Modificatorio por Extraordinarios al contrato.*

III. *Con fecha 17 de julio de 2025, se firmó Convenio Modificatorio por Excedentes al contrato.*

IV. *Con fecha 08 de septiembre de 2025, se firmó Convenio Modificatorio por Extraordinarios II al contrato.*

V. *Con fecha 11 de septiembre de 2025, se autorizó Reprogramación al contrato, por caso fortuito o causa de fuerza mayor, estableciéndose como nueva fecha de terminación el día 21 de octubre de 2025.*

VI. *Que es necesario modificar los términos y condiciones del Contrato N° 041/2025, relativo al plazo de ejecución, derivado de las siguientes circunstancias adversas para el desarrollo normal del contrato, que han impactado el calendario originalmente previsto, no imputables al contratista:*

a) *Durante la ejecución de los trabajos se presentaron modificaciones al proyecto original, resultado de solicitudes originadas por parte de la promovente del proyecto, lo cual hizo necesario realizar adecuaciones al proyecto original. Con el fin de garantizar la correcta integración y funcionalidad de las obras, generando volúmenes excedentes y extraordinarios.*

Se anexa evidencia de las notas de bitácora; documentación oficial que forma parte integral del presente dictamen.

C.C.C.

Debido a las circunstancias señaladas, es justificable ampliar el plazo de ejecución en 25 (veinticinco) días naturales para la terminación de la obra, estableciéndose como periodo de ejecución el comprendido del ***02 de junio de 2025 al 15 de noviembre de 2025.***

A C U E R D O

I. *Que, para la ejecución de los trabajos mencionados, no se requiere ampliar el monto de ejecución.*

II. *Que los trabajos motivo de este contrato se encuentran previstos en el Programa de Inversión para 2025, como afectación presupuestal a los* ***Recursos Municipales*** *correspondientes de la* ***Participación Ciudadana Aportación Municipal,*** *aprobado mediante oficio de autorización No.* ***2025-PDM-PCAM-OP-025,*** *emitido por la Dirección de Planeación e Innovación Gubernamental, de fecha 10 de abril de 2025.*

III. *Que, para la ejecución de los trabajos mencionados, se requiere ampliar el plazo de ejecución, por lo que la fecha de terminación de los trabajos objeto del contrato aludido es el día* ***15 de noviembre de 2025.***

IV. *La modificación autorizada no afecta las condiciones ni las características esenciales de la obra objeto del contrato original, ni elude el cumplimiento de las disposiciones legales aplicables en la materia.*

Se dicta el presente Acuerdo y se firma para constancia en la Ciudad de Chihuahua, Chih., a los tres días del mes de octubre del año dos mil veinticinco.

Licenciado Carlos Alberto Rivas Martinez
Director de Obras Públicas del Municipio de Chihuahua

A.C.C.

DICTAMEN TÉCNICO QUE EMITE EL INGENIERO RICARDO RODARTE DE LA ROSA, SUBDIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA, MEDIANTE EL CUAL SE SOLICITA LA AUTORIZACIÓN DE LA CELEBRACIÓN DEL CONVENIO MODIFICATORIO POR PLAZO AL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 041/2025 EL CUAL TIENE COMO OBJETO LA OBRA: "PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE 12CMS DE ESPESOR DE LAS CALLES ROSALES Y 59ª DE LA COL. POPULAR (PP-0324-2025)"

El Subdirector de Infraestructura, con fundamento en lo dispuesto en el Artículo 80 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Chihuahua, emite el presente Dictamen Técnico, mediante el cual se solicita la celebración del convenio antes indicado, con base en los siguientes:

ANTECEDENTES

I. *Con fecha 30 de mayo de 2025, se celebró con la persona moral:* **Construcciones y Triturados del Chuviscar, S.A. de C.V.,** *el Contrato de Obra Pública No.* **041/2025,** *el cual tiene como objeto los trabajos de:* **"Pavimentación con concreto hidráulico de 12cms de espesor de las Calles Rosales y 59ª de la Col. Popular (PP-0324-2025)",** *por un monto de* **$4,324,208.40 (cuatro millones, trescientos veinticuatro mil, doscientos ocho pesos 40/100 M.N.) más el correspondiente Impuesto al Valor Agregado,** *estableciéndose un plazo de ejecución de 120 días naturales, debiendo iniciarlos el día* **02 de junio del 2025 y terminarlos a más tardar el día 29 de septiembre de 2025,** *otorgándose el 40% de anticipo para el inicio de los trabajos.*

II. *Con fecha 27 de junio de 2025, se firmó Convenio Modificatorio por Extraordinarios al contrato.*

III. *Con fecha 17 de julio de 2025, se firmó Convenio Modificatorio por Excedentes al contrato.*

IV. *Con fecha 08 de septiembre de 2025, se firmó Convenio Modificatorio por Extraordinarios II al contrato.*

V. *Con fecha 11 de septiembre de 2025, se autorizó Reprogramación al contrato, por caso fortuito o causa de fuerza mayor, estableciéndose como nueva fecha de terminación el día 21 de octubre de 2025.*

VI. *Que es necesario modificar los términos y condiciones del Contrato Nº 041/2025, relativo al plazo de ejecución, derivado de las siguientes circunstancias adversas para el desarrollo normal del servicio, que han impactado el calendario originalmente previsto, no imputables al contratista:*

a) *Durante la ejecución de los trabajos se presentaron modificaciones al proyecto original, resultado de solicitudes originadas por parte de la promovente del proyecto, lo cual hizo necesario realizar adecuaciones al proyecto original. Con el fin de garantizar la correcta integración y funcionalidad de las obras, generando volúmenes excedentes y extraordinarios.*

Se anexa evidencia de las notas de bitácora; documentación oficial que forma parte integral del presente dictamen.

Debido a las circunstancias señaladas, es justificable ampliar el plazo de ejecución en 25 (veinticinco) días naturales para la terminación de la obra, estableciéndose como periodo de ejecución el comprendido del **02 de junio de 2025 al 15 de noviembre de 2025.**

R.LL

DICTAMEN TÉCNICO DEL CONVENIO MODIFICATORIO POR PLAZO AL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA No. 041/2025

D I C T A M I N A

I. Que, para la ejecución de los trabajos mencionados, no se requiere ampliar el monto de ejecución.

II. Que los trabajos motivo de este contrato se encuentran previstos en el Programa de Inversión para 2025, como afectación presupuestal a los **Recursos Municipales** correspondientes de la **Participación Ciudadana Aportación Municipal,** aprobado mediante oficio de autorización No. **2025-PDM-PCAM-OP-025,** emitido por la Dirección de Planeación e Innovación Gubernamental del Municipio de Chihuahua, de fecha 10 de abril de 2025.

III. Que, para la ejecución de los trabajos mencionados, **se requiere ampliar el plazo de ejecución**, por lo que la fecha de terminación de los trabajos objeto del contrato aludido es el día **15 de noviembre de 2025.**

IV. La modificación autorizada no afecta las condiciones ni las características esenciales de la obra objeto del contrato original, ni elude el cumplimiento de las disposiciones legales aplicables en la materia.

Se dicta el presente Acuerdo y se firma para constancia en la Ciudad de Chihuahua, Chih., a los **tres días del mes de octubre del año dos mil veinticinco.**

Ricardo Rodarte R.

Ingeniero Ricardo Rodarte de la Rosa
Subdirector de Infraestructura

Arquitecta Karla Anahí Corral Valverde
Jefa del Departamento de Construcción de Infraestructura

Ingeniero Leninn Jesús Ayala Chávez
Residente de Obra

ahm*

Anexo 1 del Dictamen Técnico
para Convenio Modificatorio por Plazo al
Contrato de Obra Pública Número 041/2025

ACTO POR MEDIO DEL CUAL SE REALIZA LA REVISIÓN DE LOS INDIRECTOS Y FINANCIAMIENTO QUE EMITE EL INGENIERO RICARDO RODARTE DE LA ROSA, EN SU CARÁCTER DE SUBDIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA, PARA LA AUTORIZACIÓN DEL CONVENIO MODIFICATORIO POR PLAZO AL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA NO. 041/2025, EL CUAL TIENE COMO OBJETO LA CONSTRUCCIÓN DE LA OBRA: "PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE 12CMS DE ESPESOR DE LAS CALLES ROSALES Y 59ª DE LA COL. POPULAR (PP-0324-2025)".

El Subdirector de Infraestructura, de la Dirección de Obras Públicas, con fundamento en lo dispuesto en el párrafo tercero, penúltimo y fracción II del Artículo 80 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Chihuahua, en el ejercicio de las facultades conferidas en los artículos 116 y 120 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Chihuahua, emite el presente Dictamen a efecto de determinar lo siguiente:

ANTECEDENTES

I. *Con fecha 30 de mayo de 2025, se celebró con la persona moral:* **Construcciones y Triturados del Chuviscar, S.A. de C.V.,** *el Contrato de Obra Pública No.* **041/2025,** *el cual tiene como objeto los trabajos de:* **"Pavimentación con concreto hidráulico de 12cms de espesor de las Calles Rosales y 59ª de la Col. Popular (PP-0324-2025)",** *por un monto de* **$4,324,208.40 (cuatro millones, trescientos veinticuatro mil, doscientos ocho pesos 40/100 M.N.) más el correspondiente Impuesto al Valor Agregado,** *estableciéndose un plazo de ejecución de 120 días naturales, debiendo iniciarlos el día* **02 de junio del 2025 y terminarlos a más tardar el día 29 de septiembre de 2025,** *otorgándose el 40% de anticipo para el inicio de los trabajos.*

II. *Con fecha 27 de junio de 2025, se firmó Convenio Modificatorio por Extraordinarios al contrato.*

III. *Con fecha 17 de julio de 2025, se firmó Convenio Modificatorio por Excedentes al contrato.*

IV. *Con fecha 08 de septiembre de 2025, se firmó Convenio Modificatorio por Extraordinarios II al contrato.*

V. *Con fecha 11 de septiembre de 2025, se autorizó Reprogramación al contrato, por caso fortuito o causa de fuerza mayor, estableciéndose como nueva fecha de terminación el día 21 de octubre de 2025.*

VI. *Que es necesario modificar los términos y condiciones del Contrato N° 041/2025, relativo al plazo de ejecución, derivado de las siguientes circunstancias adversas para el desarrollo normal*

R.R.L.

del servicio, que han impactado el calendario originalmente previsto, no imputables al contratista:

a) *Durante la ejecución de los trabajos se presentaron modificaciones al proyecto original, resultado de solicitudes originadas por parte de la promovente del proyecto, lo cual hizo necesario realizar adecuaciones al proyecto original. Con el fin de garantizar la correcta integración y funcionalidad de las obras, generando volúmenes excedentes y extraordinarios.*

Se anexa evidencia de las notas de bitácora; documentación oficial que forma parte integral del presente dictamen.

Debido a las circunstancias señaladas, es justificable ampliar el plazo de ejecución en 25 (veinticinco) días naturales para la terminación de la obra, estableciéndose como periodo de ejecución el comprendido del ***02 de junio de 2025 al 15 de noviembre de 2025.***

CONSIDERACIONES

Que es necesario revisar los indirectos y el financiamiento, por lo cual se realiza las siguientes consideraciones:

- *El contrato objeto del presente se encuentra vigente por lo cual es procedente realizar la presente revisión.*
- *La presente revisión se efectúa respecto a la totalidad del plazo y monto contratados, incluyendo los que deriven de los convenios modificatorios.*
- *La información contenida en la proposición se tomará como base para la revisión.*
- *De la información que se encuentra en el contrato el porcentaje de Indirectos y financiamiento propuesto originalmente corresponde a: 14.96 % y 0.41% respectivamente.*
- *La Dirección de Obras Públicas establece junto con el contratista que no es necesario realizar modificaciones a los indirectos y financiamiento establecidos en el contrato.*

DICTAMEN

I. *Con base en los antecedentes y motivos expuestos y con fundamento en lo establecido en el primer y segundo párrafo del artículo 80 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Chihuahua; artículos 116 y 120 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Chihuahua, se dictamina que según la revisión realizada por la Subdirección de Infraestructura de la Dirección de Obras Públicas en conjunto con el contratista, efectuada a los indirectos y el financiamiento originalmente pactado, no se determinó la necesidad de ajustar éstos, con relación a las nuevas condiciones al Contrato de Obra Pública No. 041/2025, denominado:*

R.L.R.

"PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE 12CMS DE ESPESOR DE LAS CALLES ROSALES Y 59ª DE LA COL. POPULAR (PP-0324-2025)".

II. *El presente no afecta las condiciones ni las características esenciales de la obra objeto del contrato original, ni elude el cumplimiento de las disposiciones legales aplicables en la materia.*

Se dicta el presente Acuerdo y se firma para constancia en la Ciudad de Chihuahua, Chih., A los tres días de octubre del año dos mil veinticinco.

POR LA DIRECCIÓN

Ricardo Rodarte R.

Ingeniero Ricardo Rodarte de la Rosa
Subdirector de Infraestructura

POR EL CONTRATISTA

Dra. María Fernanda Salcido Torres
Construcciones y Triturados del Chuviscar, S.A. de C.V.

03736

CYTCHUSA

CONSTRUCCIONES
Y TRITURADOS
DEL CHUVISCAR S.A. DE C.V.

Chihuahua capital de trabajo y resultados
03 OCT. 2025
RECIBIDO
DESPACHO DE DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

Chihuahua, Chih. A 03 de octubre del 2025
ESCRITO: CYTCHUSA-CUU-014-2025

LICENCIADO CARLOS ALBERTO RIVAS MARTÍNEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
DEL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
P R E S E N T E:

Por medio del presente escrito, en atención a la obra; **"PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRÁULICO DE 12 CMS DE ESPESOR DE LAS CALLES ROSALES Y 59ª DE LA COL. POPULAR (PP-0324-2025)"** me permito solicitar de manera formal la reprogramación de los trabajos fuera de catálogo y volúmenes excedentes por un plazo más de 25 (veinticinco) días, para estar en posibilidad de concluir los trabajos en fecha 15 de noviembre del presente.

Sin más por el momento, quedo de Usted, y agradeciendo su comprensión, quedando atenta a sus comentarios

A T E N T A M E N T E

DRA. MARIA FERNANDA SALCIDO TORRES
APODERADA LEGAL DE CONSTRUCCIONES Y TRITURADOS DEL CHUVISCAR, S.A. DE C.V.

Chihuahua capital de trabajo y resultados
03 OCT. 2025
RECIBIDO
SUBDIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA URBANA

C.R.L.

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
COMITE DE OBRAS PUBLICAS
Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS
DEL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

NOMBRE DE LA OBRA:
PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO
DE 12 CM DE ESPESOR DE LA CALLE ROSALES
Y 59A DE LA COL. POPULAR (PP-0324-2025)

CYTCHUSA

LICITACION PUBLICA NACIONAL:
DOPM-15-2025
DURACION: 120 DIAS NATURALES
FECHA: 2 DE JUNIO DEL 2025

CONSTRUCCIONES Y TRITURADOS DEL CHUVISCAR S.A. DE C.V.
RFC CTC911213BD6; nestor847@hotmail.com

8.14.- PROGRAMA DE EJECUCIÓN Y MONTOS MENSUALES DE OBRA, POR CONCEPTO (FORMA AE-03)

NUMERO EN ORDEN PROGRESIVO	ESPECIICACION	CONCEPTOS DE OBRA / DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	Inicio	Duración	Terminacion	2025 Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov
		CONCEPTOS											
1	N·CTR·CAR·1·01·007/11	SONDEO POR MEDIOS MECÁNICOS Y/O MANUALES SEGÚN SE REQUIERA PARA VERIFICACIÓN DE CONDICIONES EN LÍNEA GENERAL DE AGUA, DRENAJE, TOMA O DESCARGA, INCLUYE; EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA	47.00	30/Jun/2025	30c	29/Jul/2025	$ 1,085.76	$ 24,972.45				
2	NOM-001-CONAGUA-2011	REPOSICIÓN DE LINEA GENERAL DE AGUA POTABLE, INCLUYE MATERIAL Y MANO DE OBRA, COMPRENDIENDO LOS SIGUIENTES TRABAJOS: EXCAVACIÓN EN ZANJA MATERIAL "B" O "C", SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ARENA PARA PLANTILLA, ACOSTILLADO DE TUBERÍA CON ARENA, INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE 3" PVC RD26, RELLENO, COMPACTADO EN CAPAS NO MAYORES A 30CM, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M	222.00	02/Ago/2025	47c	17/Sep/2025			$ 152,535.00	$ 94,910.64		
3	NOM-001-CONAGUA-2011	INSTALACIÓN DE TOMA DOMICILIARIA EN LOTE, COMPRENDIENDO TRABAJOS DE EXCAVACIÓN EN MATERIAL "B" O "C", SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ARENA PARA PLANTILLA, ACOSTILLADO DE TUBERÍA CON ARENA, INSTALACIÓN DE TUBO TUBOPLUS DE 1/2", ABRAZADERA, VÁLVULA DE INSERCIÓN, CONECTOR, VÁLVULA DE CONTROL DE 1/2", RELLENO Y COMPACTACIÓN DE ZANJA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	32.00	02/Ago/2025	47c	17/Sep/2025			$ 85,919.10	$ 53,460.74		
4	NOM-001-CONAGUA-2011	INSTALACIÓN DE DESCARGA DOMICILIARIA EN LOTE, COMPRENDIENDO TRABAJOS DE EXCAVACIÓN EN MATERIAL "B" O "C", SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ARENA PARA PLANTILLA, ACOSTILLADO DE TUBERÍA CON ARENA, INSTALACIÓN DE TUBO PVC DE 4" SERIE 20, CODO DE PVC A 45°, SILLETA, RELLENO Y COMPACTACIÓN DE ZANJA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	15.00	02/Ago/2025	47c	17/Sep/2025			$ 35,170.23	$ 21,883.62		
5	NOM-001-CONAGUA-2011	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PIEZAS ESPECIALES EN LÍNEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE; 2 JUNTAS UNIVERSALES DE 3", 1	PZA	2.00	02/Ago/2025	47c	17/Sep/2025			$ 5,731.31	$ 3,566.09		

LIC. MARIA FERNANDA SALCIDO TORRES / REPRESENTANTE LEGAL

AVE. HEROICO COLEGIO MILITAR # 10705 COL. CDP TEL. 614 4-99-70-39 Y 4-99-72-37 CHIHUAHUA, CHIH.

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
COMITE DE OBRAS PUBLICAS
Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS
DEL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

NOMBRE DE LA OBRA:
PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO
DE 12 CM DE ESPESOR DE LA CALLE ROSALES
Y 59A DE LA COL. POPULAR (PP-0324-2025)

CYTCHUSA

LICITACION PUBLICA NACIONAL:
DOPM-15-2025
DURACION: 120 DIAS NATURALES
FECHA: 2 DE JUNIO DEL 2025

CONSTRUCCIONES Y TRITURADOS DEL CHUVISCAR S.A. DE C.V.
RFC CTC911213BD6; nestor847@hotmail.com

8.14.- PROGRAMA DE EJECUCIÓN Y MONTOS MENSUALES DE OBRA, POR CONCEPTO (FORMA AE-03)

NUMERO EN ORDEN PROGRESIVO	ESPECIICACION	CONCEPTOS DE OBRA / DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	Inicio	Duración	Terminacion	2025 Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov
		REDUCCIÓN DE Fo.Fo. DE 4" A 3", 1 JUNTA GIBAULT DE Fo.Fo. DE 3", MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.											
6	NOM-001-CONAGUA-2011	CONSTRUCCION DE DREN PLUVIAL PARA SALIDAS DE AGUA DE LLUVIA, CON TUBO DE PVC DE 12 PULGADAS DE DIAMETRO, INCLUYE REJILLA CAPTADORA DE AGUA, ARENERO, EXCAVACION, COLOCACION DE TUBO, RELLENO DE ZANJA CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M	80.00	02/Ago/2025	47c	17/Sep/2025			$ 109,327.59	$ 68,026.01		
7	N·CTR·CAR·1·01·003/11	CORTE DE TERRENO NATURAL, REALIZADO CON MOTOCONFORMADORA, TRACTOR, RETROEXCAVADORA Y TODO LO NECESARIO PARA APERTURA DE CAJÓN.	M3	1,319.50	02/Jun/2025	102c	11/Sep/2025	$ 21,243.96	$ 23,091.25	$ 21,705.77	$ 8,774.67		
8	N·CTR·CAR·1·01·003/11	RETIRO DE MATERIAL DE CORTE, CARGA Y ACARREO PRODUCTO DE MATERIAL DE CORTE FUERA DE LA OBRA A CUALQUIER DISTANCIA.	M3	1,715.35	03/Jun/2025	102c	12/Sep/2025	$ 71,203.12	$ 80,912.63	$ 76,057.88	$ 33,983.31		
9	N·CTR·CAR·1·01·003/11	CORTE Y DEMOLICIÓN EN MATERIAL "C" CON RETROEXCAVADORA CAT-416C, CON ADAPTACIÓN DE MARTILLO NEUMÁTICO, INCLUYE RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE CORTE, RESAGA Y TODO LO NECESARIO PARA CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	556.49	09/Jun/2025	102c	18/Sep/2025	$ 96,912.09	$ 138,445.76	$ 130,139.02	$ 83,067.46		
10	N·CTR·CAR·1·02·001/00	CONSTRUCCION DE MUROS DE CONTENCION DE MAMPOSTERIA DE DIFERENTES MEDIDAS, INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	127.00	02/Ago/2025	47c	17/Sep/2025			$ 248,788.04	$ 154,801.45		
11	N·CTR·CAR·1·04·002/11	SUMINISTRO DE MATERIAL DE BASE, MATERIAL DE BANCO TRITURADO CALIZO DE TAMAÑO DE AGREGADO DE 1 1/2" A FINOS PUESTO EN OBRA DENTRO DE LOS LÍMITES DE LA CIUDAD.	M3	980.20	23/Ago/2025	30c	21/Sep/2025			$ 83,732.61	$ 230,264.66		
12	N·CTR·CAR·1·04·002/11	TERRACERÍAS, MEJORANDO EL TERRENO NATURAL 50% CON MATERIAL CALIZO TRITURADO DE 1 1/2" A FINOS, HOMOGENIZACIÓN, ACAMELLONAMIENTO, TENDIDO DEL MATERIAL CON MOTOCONFORMADORA Y COMPACTACIÓN AL 95% PROCTOR.	M2	3,770.00	23/Ago/2025	30c	21/Sep/2025			$ 40,716.00	$ 111,969.00		
13	N·CTR·CAR·1·04·004/15	RIEGO DE IMPREGNACIÓN, A BASE DE EMULSIÓN DE ROMPIMIENTO	M2	3,770.00	23/Ago/2025	30c	21/Sep/2025			$ 23,092.51	$ 63,504.39		

LIC. MARIA FERNANDA SALCIDO TORRES / REPRESENTANTE LEGAL

AVE. HEROICO COLEGIO MILITAR # 10705 COL. CDP TEL. 614 4-99-70-39 Y 4-99-72-37 CHIHUAHUA, CHIH.

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
COMITE DE OBRAS PUBLICAS
Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS
DEL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

NOMBRE DE LA OBRA:
PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO
DE 12 CM DE ESPESOR DE LA CALLE ROSALES
Y 59A DE LA COL. POPULAR (PP-0324-2025)

CYTCHUSA

LICITACION PUBLICA NACIONAL:
DOPM-15-2025
DURACION: 120 DIAS NATURALES
FECHA: 2 DE JUNIO DEL 2025

CONSTRUCCIONES Y TRITURADOS DEL CHUVISCAR S.A. DE C.V.
RFC CTC911213BD6; nestor847@hotmail.com

8.14.- PROGRAMA DE EJECUCIÓN Y MONTOS MENSUALES DE OBRA, POR CONCEPTO (FORMA AE-03)

NUMERO EN ORDEN PROGRESIVO	ESPECIICACION	CONCEPTOS DE OBRA / DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	Inicio	Duración	Terminacion	2025 Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov
		LENTO EN UNA PROPORCIÓN DE 1.5LTS. POR M2.											
14	N·CTR·CAR·1·02·010/00	CONSTRUCCIÓN DE GUARNICIÓN, TIPO TRAPEZOIDAL CON DIMENSIONES 20X12X35 INCLUYE SUMINISTRO DE CONCRETO HIDRÁULICO TIPO F'C=200KG/CM2 TAMAÑO MÁXIMO DE AGREGADO DE 3/4", INCLUYE TRANSPORTE A CUALQUIER DISTANCIA DENTRO DE LOS LÍMITES DE LA CIUDAD.	M	580.00	18/Sep/2025	56c	12/Nov/2025				$ 31,248.82	$ 78,122.04	$ 28,123.94
15	N·CTR·CAR·1·02·010/00	CORTE PARA EMPATE CON PAVIMENTO ANTERIOR, CORTE CON CORTADORA DE DIAMANTE PARA UNIFORMIZAR EL EMPATE ENTRE DOS CONCRETOS.	M	20.00	18/Sep/2025	56c	12/Nov/2025				$ 382.45	$ 956.14	$ 344.21
16	N·CTR·CAR·1·01·003/11	COLOCACIÓN DE DENTELLÓN, PARA PROTECCIÓN DE LOSA, INCLUYE SUMINISTRO DE CONCRETO MR-40.	M	20.00	18/Sep/2025	56c	12/Nov/2025				$ 927.86	$ 2,319.66	$ 835.08
17	N·CTR·CAR·1·04·009/06	COLOCACIÓN DE CONCRETO DE PAVIMENTO CON ESPESOR DE 12 CM, INCLUYE CIMBRADO, COLADO DE CONCRETO MODULO DE RUPTURA 40 kg/cm2, EXTENDIDO CON REGLA VIBRATORIA EN FRANJAS NO MAYORES DE 3.5M, JUNTA DE CELOTEX A CADA 12M, VARILLA DIÁMETRO 3/8" DE 60CM DE LONGITUD @ 0.75M, CURADO CON CURAFEST A BASE DIESEL, PULIDO, RAYADO Y SELLADO DE JUNTAS CON CEMENTO PLÁSTICO, INCLUYE SUMINISTRO DE CONCRETO HIDRÁULICO TIPO MR-40 CON FIBRA DE POLIPROPILENO Y ADITIVOS RETARDANTES PARA SU COLOCACIÓN EN FRANJAS DE ACUERDO A DISEÑO DE LA CALLE, INCLUYE TRANSPORTE A CUALQUIER DISTANCIA DENTRO DE LOS LÍMITES DE LA CIUDAD.	M2	3,480.00	18/Sep/2025	56c	12/Nov/2025				$ 388,977.00	$ 972,442.50	$ 350,079.30
18	NOM-001-CONAGUA-2011	NIVELACIÓN POZO DE VISITA, INCLUYE DEMOLICIÓN PARCIAL DE POZO EXISTENTE, REFERENCIA, CONTINUACIÓN DE POZO EXISTENTE A BASE DE LADRILLO PRECOCIDO, CONSTRUCCIÓN DE TAPADO Y TODO LO NECESARIO PARA RECIBIR BROCAL.	PZA	3.00	12/Sep/2025	5c	16/Sep/2025				$ 6,829.23		
19	NOM-001-CONAGUA-2011	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BROCAL Fo.Fo., DE 110 kg. INCLUYE NIVELACIÓN, LIMPIEZA Y COLADO DE CONCRETO EN SU PERÍMETRO.	PZA	3.00	12/Sep/2025	5c	16/Sep/2025				$ 19,244.04		
20	N·CTR·CAR·1·07·002/00	RECUBRIMIENTO DE SUPERFICIES EN GUARNICIONES INCLUYE:	M	580.00	10/Oct/2025	37c	15/Nov/2025					$ 18,816.00	$ 12,364.80

LIC. MARIA FERNANDA SALCIDO TORRES / REPRESENTANTE LEGAL

AVE. HEROICO COLEGIO MILITAR # 10705 COL. CDP TEL. 614 4-99-70-39 Y 4-99-72-37 CHIHUAHUA, CHIH.

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
COMITE DE OBRAS PUBLICAS
Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS
DEL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA

NOMBRE DE LA OBRA:
PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO DE 12 CM DE ESPESOR DE LA CALLE ROSALES Y 59A DE LA COL. POPULAR (PP-0324-2025)

CYTCHUSA

LICITACION PUBLICA NACIONAL:
DOPM-15-2025
DURACION: 120 DIAS NATURALES
FECHA: 2 DE JUNIO DEL 2025

CONSTRUCCIONES Y TRITURADOS DEL CHUVISCAR S.A. DE C.V.
RFC CTC911213BD6; nestor847@hotmail.com

8.14.- PROGRAMA DE EJECUCIÓN Y MONTOS MENSUALES DE OBRA, POR CONCEPTO (FORMA AE-03)

NUMERO EN ORDEN PROGRESIVO	ESPECIICACION	CONCEPTOS DE OBRA / DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	Inicio	Duración	Terminacion	2025 Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov
		SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PINTURA BLANCA TODO TRÁFICO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN. P.U.O.T.												
21	N·CTR·CAR·1·07·002/00	RECUBRIMIENTO DE SUPERFICIES DE PAVIMENTO, RAYA DE 10 CM DE ANCHO, EN LÍNEA CENTRAL O EN PASOS PEATONALES. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PINTURA AMARILLA TODO TRÁFICO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN. P.U.O.T.	M	290.00	10/Oct/2025	37c	15/Nov/2025					$ 4,135.25	$ 2,717.45
22	E.P.-2	RETIRO DE ESCOMBRO, LIMPIEZA FINAL DE CALLE Y APERTURA DE TRAFICO DE LA CALLE.	M3	21.00	10/Oct/2025	37c	15/Nov/2025					$ 3,831.00	$ 2,517.51
TOTAL PARCIAL:								**$ 190,444.93**	**$ 267,422.09**	**$ 1'012,915.06**	**$ 1'375,821.44**	**$ 1'080,622.59**	**$ 396,982.29**
TOTAL ACUMULADO:								**$ 190,444.93**	**$ 457,867.02**	**$ 1'470,782.08**	**$ 2'846,603.52**	**$ 3'927,226.11**	**$ 4'324,208.40**

LIC. MARIA FERNANDA SALCIDO TORRES / REPRESENTANTE LEGAL

AVE. HEROICO COLEGIO MILITAR # 10705 COL. CDP TEL. 614 4-99-70-39 Y 4-99-72-37 CHIHUAHUA, CHIH.

CONVENIO MODIFICATORIO POR MONTO AL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA NÚMERO 041/2025 *A PRECIOS UNITARIOS Y TIEMPO DETERMINADO QUE CELEBRAN, POR UNA PARTE,* **EL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA,** *REPRESENTADO POR LOS* **CC. MTRO. ROBERTO ANDRÉS FUENTES RASCÓN, LIC. CARLOS ALBERTO RIVAS MARTÍNEZ POR SI Y EN USO DE SUS FACULTADES DELEGADAS, C.P. Y M.A. AÍDA AMANDA CÓRDOVA CHÁVEZ Y LIC. LUIS ABRAHAM VILLEGAS ESCANDÓN, EN SUS CARACTERES DE SECRETARIO DEL H. AYUNTAMIENTO, DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS, TESORERA MUNICIPAL, Y REGIDOR PRESIDENTE DE LA COMISIÓN DE HACIENDA Y PLANEACIÓN** *RESPECTIVAMENTE, A QUIENES EN LO SUCESIVO SE LES DENOMINARÁ COMO* **"EL MUNICIPIO";** *Y POR LA OTRA PARTE, LA PERSONA MORAL* **CONSTRUCCIONES Y TRITURADOS DEL CHUVISCAR, S.A. DE C.V.** *REPRESENTADA LEGALMENTE POR LA* **C. MARÍA FERNANDA SALCIDO TORRES,** *A QUIENES EN LO SUCESIVO SE LES DENOMINARÁ COMO "EL* **CONTRATISTA";** *Y CONJUNTAMENTE COMO* **"LAS PARTES",** *QUIENES SE SUJETAN DE CONFORMIDAD CON LAS DECLARACIONES Y CLÁUSULAS SIGUIENTES:*

DECLARACIONES

I. DECLARAN "LAS PARTES":

I.1.- *Que con fecha* **30 de mayo de 2025,** *"LAS PARTES" celebraron el* **Contrato de Obra Pública número 041/2025,** *en el cual* **"EL CONTRATISTA"** *se obligó a realizar los trabajos descritos en la Cláusula Primera del mismo, consistentes en la obra denominada:* **"PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE 12CMS DE ESPESOR DE LAS CALLES ROSALES Y 59ª DE LA COL. POPULAR (PP-0324-2025".**

I.2.- *En dicho contrato, en la cláusula segunda se estableció el pago de* **"EL MUNICIPIO"** *por un importe de* **$4,324,208.40 (cuatro millones, trescientos veinticuatro mil, doscientos ocho pesos 40/100 M.N.), más el correspondiente Impuesto al Valor Agregado,** *así como también en la cláusula tercera de dicho instrumento legal, se estableció en un plazo de ejecución de* **120 días naturales, debiendo iniciarlos el día 02 de junio del 2025 y terminarlos a más tardar el día 29 de septiembre de 2025, otorgándose el 40% de anticipo para el inicio de los trabajos.**

I.3.- Que los trabajos motivo de este contrato se encuentran previstos en el Programa de Inversión para 2025, como afectación presupuestal a los **Recursos Municipales** *correspondientes de la* **Participación Ciudadana Aportación Municipal,** *aprobado mediante oficio de autorización No.* **2025-PDM-PCAM-OP-025,** *de fecha 10 de abril de 2025.*

I.4.- Con fecha 27 de junio de 2025, se firmó Convenio Modificatorio por Extraordinarios al contrato.

I.5.- Con fecha 17 de julio de 2025, se firmó Convenio Modificatorio por Excedentes al contrato.

I.6.- Con fecha 08 de septiembre de 2025, se firmó Convenio Modificatorio por Extraordinarios II al contrato.

I.7.- Con fecha 11 de septiembre de 2025, se autorizó Reprogramación al contrato, por caso fortuito o causa de fuerza mayor, estableciéndose como nueva fecha de terminación el día 21 de octubre de 2025.

I.8.- Con fecha 03 de octubre de 2025, se firmó Convenio Modificatorio por Plazo, por lo que la fecha de terminación de los trabajos objeto del contrato aludido es el día **15 de noviembre de 2025.**

I.9.- Con fecha 20 de octubre de 2025, se firmó Convenio Modificatorio por Excedentes II al contrato.

I.10.-Con fecha 12 de noviembre de 2025, se firmó Convenio Modificatorio por Excedentes III al contrato.

I.11.- Que en fecha 12 de noviembre del 2025, el **Licenciado Carlos Alberto Rivas Martínez,** *Director de Obras Públicas del Municipio de Chihuahua, emitió* **Acuerdo de Autorización de Convenio Modificatorio Por Monto al Contrato de Obra Pública Pública número 041/2025,** *con fundamento en el artículo 80 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con la Mismas del Estado de Chihuahua, en el cual se ha hecho constar que es necesario modificar los términos y condiciones, en virtud de que al contratista se le ordenaron trabajos adicionales no contemplados dentro del catálogo original en las siguientes partidas:*

1. *Pavimentación*

I.12.- Que La cantidad aumentar es de ***$153,165.86 (CIENTO CINCUENTA Y TRES MIL CIENTO SESENTA Y CINCO PESOS 86/100M.N.)****, más el correspondiente Impuesto al Valor Agregado, el cual representa un aumento de* ***3.54% (TRES PUNTO CINCUENTA Y CUATRO POR CIENTO)*** *sobre lo contratado.*

I.13.- Que están conformes en sujetar sus compromisos a los términos y condiciones que se disponen en el presente ***CONVENIO MODIFICATORIO POR MONTO.***

II. DECLARA "EL MUNICIPIO":

II.1. Que a la fecha se determinó la necesidad de modificar el contrato original antes mencionado, para contratar trabajos adicionales de la obra denominada: ***"PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE 12CMS DE ESPESOR DE LAS CALLES ROSALES Y 59ª DE LA COL. POPULAR (PP-0324-2025)"****, por un incremento al importe de* ***$153,165.86 (CIENTO CINCUENTA Y TRES MIL CIENTO SESENTA Y CINCO PESOS 86/100M.N.),*** *más el correspondiente Impuesto al Valor Agregado.*

II.2. Que los trabajos motivo de este convenio se encuentran previstos en el Programa de Inversión para 2025, como afectación presupuestal a los ***Recursos Municipales*** *correspondientes de la* ***Participación Ciudadana Aportación Municipal,*** *aprobado mediante oficio de autorización No.* ***2025-PDM-PCAM-OP-025,*** *de fecha 10 de abril de 2025, así como Oficio de autorización de ampliación presupuestal No.* ***2025-PDM-PCAM-OP-AM/005,*** *de fecha 10 de noviembre de 2025, emitidos por la Dirección de Planeación e Innovación Gubernamental del Municipio de Chihuahua.*

II.3. La modificación a que se refiere el presente documento representa ***3.54% (TRES PUNTO CINCUENTA Y CUATRO POR CIENTO) del*** *monto pactado en el contrato de Obra Pública, más no modifica costos indirectos en los términos del Artículo 80 de la Ley de la materia vigente.*

II.4. Que el objeto del presente convenio queda comprendido dentro de la materia de obra pública, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 4 de la Ley de obras Públicas y Servicios Relacionados con la Mismas del Estado de Chihuahua, y que la celebración del presente convenio se realiza de conformidad con lo establecido por el artículo 80 de la Ley antes citada.

III. DECLARA "EL CONTRATISTA":

III.1. Bajo protesta de decir verdad, que conoce las reglas para la contratación y ejecución de obras públicas de las dependencias y entidades de la Administración Pública Federal, Estatal y Municipal, así como las leyes y demás normas que las regulan.

III.2. Que conoce el alcance de las modificaciones materia de este ***CONVENIO MODIFICATORIO POR MONTO,*** *y que cuenta con la capacidad jurídica, técnica y económica, para obligarse a la ejecución de los trabajos motivo del presente convenio.*

En razón de lo antes expuesto ***"LAS PARTES"*** *manifiestan que están conformes en sujetar sus compromisos a los términos y condiciones que se disponen en las siguientes:*

C L Á U S U L A S

PRIMERA. OBJETO DEL CONVENIO. ***"EL MUNICIPIO"*** *encomienda a* ***"EL CONTRATISTA"*** *la realización de los trabajos adicionales descritos en la declaratoria* ***I.11****, del presente convenio en la obra:* ***"PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE 12CMS DE ESPESOR DE LAS CALLES ROSALES Y 59ª DE LA COL. POPULAR (PP-0324-2025)".***

SEGUNDA. MONTO DEL CONVENIO. *El monto del presente Convenio Modificatorio es la cantidad de* ***$153,165.86 (CIENTO CINCUENTA Y TRES MIL CIENTO SESENTA Y CINCO PESOS 86/100M.N.), más el correspondiente Impuesto al Valor Agregado, el cual representa un aumento del 3.54% (TRES PUNTO CINCUENTA Y CUATRO POR CIENTO),*** *por lo que el importe total del Contrato de Obra Pública* ***041/2025*** *asciende a* ***$4,477,374.26 (CUATRO MILLONES CUATROCIENTOS SETENTA Y SIETE MIL TRESCIENTOS SETENTA Y CUATRO PESOS 26/100 M.N.)*** *más el correspondiente Impuesto al Valor Agregado.*

TERCERA. PLAZO DE EJECUCIÓN. *Que* ***"EL CONTRATISTA"*** *se obliga a concluir toda la obra a más tardar el día* ***15 de noviembre de 2025,*** *para lo cual, se obliga a entregar acta de "Entrega – Recepción de la obra" en su totalidad.*

CUARTA. INDIRECTOS. *De la revisión efectuada no se determinó la necesidad de ajustar los indirectos conforme a las nuevas condiciones. Lo anterior de conformidad al artículo 80 de la Ley de la materia.*

QUINTA. GARANTÍAS. "EL CONTRATISTA" *se obliga a modificar las garantías otorgadas anteriormente respecto de las obligaciones contraídas en el contrato original, para lo cual a la firma del presente documento deberá entregar la garantía adicional, bajo los mismos términos y condiciones establecidas en el contrato original, debiendo además estipularse que dicha garantía es conjunta, solidariamente e inseparable de la otorgada para el contrato original.*

En caso de que **"EL CONTRATISTA"** *no presente la garantía antes señalada en el plazo señalado, quedará sin efectos el presente convenio, de conformidad con el artículo 107 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Chihuahua.*

SEXTA. *Con excepción de lo que expresamente se estipula en los términos de este* **CONVENIO MODIFICATORIO POR MONTO,** *rigen todas y cada una de las cláusulas del contrato original.*

LEÍDO LO ANTERIOR TANTO POR "EL MUNICIPIO" COMO POR "EL CONTRATISTA", ENTERADOS DE SU VALOR Y ALCANCE LEGAL, Y ESTANDO CONFORMES CON SU REDACCIÓN Y CONTENIDO, LO FIRMAN POR DUPLICADO, EN LA CIUDAD DE CHIHUAHUA, CHIHUAHUA A LOS DOCE DÍAS DEL MES DE NOVIEMBRE DEL DOS MIL VEINTICINCO.

POR "EL MUNICIPIO"

MTRO. ROBERTO ANDRÉS FUENTES RASCÓN
SECRETARIO DEL H. AYUNTAMIENTO

LIC. CARLOS ALBERTO RIVAS MARTÍNEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS POR SÍ Y EN USO DE FACULTADES DELEGADAS DESCRITAS EN LA DECLARACIÓN I.2 DEL CONTRATO

C.P. Y M.A. AÍDA AMANDA CÓRDOVA CHÁVEZ
TESORERA MUNICIPAL

LIC. LUIS ABRAHAM VILLEGAS ESCANDÓN
REGIDOR PRESIDENTE DE LA COMISIÓN DE HACIENDA Y PLANEACIÓN

POR "EL CONTRATISTA"

C. MARÍA FERNANDA SALCIDO TORRES
REPRESENTANTE LEGAL DE
CONSTRUCCIONES Y TRITURADOS DEL CHUVISCAR, S.A. DE C.V.

Las firmas que anteceden corresponden al ***CONVENIO MODIFICATORIO POR MONTO*** *al Contrato de Obra Pública número 041/2025 a precios unitarios y tiempo determinado, para llevar a cabo los trabajos consistentes en:* ***"PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE 12CMS DE ESPESOR DE LAS CALLES ROSALES Y 59ª DE LA COL. POPULAR (PP-0324-2025)"*** *celebrado el 12 de noviembre de 2025.*

E.R.L

ACUERDO DE AUTORIZACIÓN DE CONVENIO QUE EMITE EL LICENCIADO CARLOS ALBERTO RIVAS MARTINEZ, EN SU CARÁCTER DE DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA, MEDIANTE EL CUAL SE AUTORIZA LA CELEBRACIÓN DEL CONVENIO MODIFICATORIO POR MONTO AL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA NÚMERO 041/2025, EL CUAL TIENE COMO OBJETO LA CONSTRUCCIÓN DE LA OBRA: "PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE 12CMS DE ESPESOR DE LAS CALLES ROSALES Y 59ª DE LA COL. POPULAR (PP-0324-2025)".

El Director de Obras Públicas, con fundamento en lo dispuesto en el Artículo 80 párrafo segundo de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Chihuahua, en el ejercicio de las facultades conferidas en el Artículo 71 fracción III del Código Municipal para el Estado de Chihuahua, emite el presente Acuerdo mediante el cual se autoriza la celebración del convenio antes indicado, con base en los siguientes:

ANTECEDENTES

I. *Con fecha 30 de mayo de 2025, se celebró con la persona moral:* **Construcciones y Triturados del Chuviscar, S.A. de C.V.,** *el Contrato de Obra Pública No.* **041/2025,** *el cual tiene como objeto los trabajos de:* **"Pavimentación con concreto hidráulico de 12cms de espesor de las Calles Rosales y 59ª de la Col. Popular (PP-0324-2025)",** *por un monto de* **$4,324,208.40 (cuatro millones, trescientos veinticuatro mil, doscientos ocho pesos 40/100 M.N.) más el correspondiente Impuesto al Valor Agregado,** *estableciéndose un plazo de ejecución de 120 días naturales, debiendo iniciarlos el día* **02 de junio del 2025 y terminarlos a más tardar el día 29 de septiembre de 2025,** *otorgándose el 40% de anticipo para el inicio de los trabajos.*

II. *Con fecha 27 de junio de 2025, se firmó Convenio Modificatorio por Extraordinarios al contrato.*

III. *Con fecha 17 de julio de 2025, se firmó Convenio Modificatorio por Excedentes al contrato.*

IV. *Con fecha 08 de septiembre de 2025, se firmó Convenio Modificatorio por Extraordinarios II al contrato.*

V. *Con fecha 11 de septiembre de 2025, se autorizó Reprogramación al contrato, por caso fortuito o causa de fuerza mayor, estableciéndose como nueva fecha de terminación el día 21 de octubre de 2025.*

VI. *Con fecha 03 de octubre de 2025, se firmó Convenio Modificatorio por Plazo, por lo que la fecha de terminación de los trabajos objeto del contrato aludido es el día* **15 de noviembre de 2025.**

VII. *Con fecha 20 de octubre de 2025, se firmó Convenio Modificatorio por Excedentes II al contrato.*

VIII. *Con fecha 12 de noviembre de 2025, se firmó Convenio Modificatorio por Excedentes III al contrato.*

IX. *Que es necesario modificar los términos y condiciones del Contrato N° 041/2025, en virtud de que al contratista se le ordenaron trabajos adicionales no contemplados dentro del catálogo original en las siguientes partidas:*

Acuerdo de Autorización de Convenio Modificatorio por Monto al Contrato de Obra Pública Número 041/2025

a) Pavimentación

Debido a las circunstancias señaladas, es necesario ampliar el monto del contrato en ***$177,672.40 (ciento setenta y siete mil, seiscientos setenta y dos pesos 40/100 M.N.)*** *Incluyendo el Impuesto al Valor Agregado.*

ACUERDO

I. *Que, para la ejecución de los trabajos mencionados, se requiere ampliar el monto de ejecución, por* ***$177,672.40 (ciento setenta y siete mil, seiscientos setenta y dos pesos 40/100 M.N.)*** *Incluyendo el Impuesto al Valor Agregado.*

II. *Que los trabajos motivo de este contrato se encuentran previstos en el Programa de Inversión para 2025, como afectación presupuestal a los* ***Recursos Municipales*** *correspondientes de la* ***Participación Ciudadana Aportación Municipal,*** *aprobado mediante oficio de autorización No.* ***2025-PDM-PCAM-OP-025,*** *de fecha 10 de abril de 2025, así como Oficio de autorización de ampliación presupuestal No.* ***2025-PDM-PCAM-OP-AM/005,*** *de fecha 10 de noviembre de 2025, emitidos por la Dirección de Planeación e Innovación Gubernamental del Municipio de Chihuahua.*

III.

IV. *Que, para la ejecución de los trabajos mencionados, no se requiere ampliar el plazo de ejecución, por lo que la fecha de terminación de los trabajos objeto del contrato aludido es el día* ***15 de noviembre de 2025.***

V. *La modificación autorizada no afecta las condiciones ni las características esenciales de la obra objeto del contrato original, ni elude el cumplimiento de las disposiciones legales aplicables en la materia.*

Se dicta el presente Dictamen y se firma para constancia en la Ciudad de Chihuahua, Chih., a los doce días del mes de noviembre del año dos mil veinticinco.

Licenciado Carlos Alberto Rivas Martinez
Director de Obras Públicas

*ahm**

R.R.L.

Dictamen Técnico del Convenio Modificatorio
Por Monto al Contrato de Obra Pública
Número 041/2025

DICTAMEN TÉCNICO QUE EMITE EL INGENIERO RICARDO RODARTE DE LA ROSA, SUBDIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA, MEDIANTE EL CUAL SE AUTORIZA LA CELEBRACIÓN DEL CONVENIO MODIFICATORIO POR MONTO AL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA NÚMERO 041/2025 EL CUAL TIENE COMO OBJETO LA OBRA: "PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE 12CMS DE ESPESOR DE LAS CALLES ROSALES Y 59ª DE LA COL. POPULAR (PP-0324-2025)"

El Subdirector de Infraestructura, con fundamento en lo dispuesto en el Artículo 80 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Chihuahua, emite el presente Dictamen mediante el cual se autoriza la celebración del convenio antes indicado, con base en los siguientes:

ANTECEDENTES

I. *Con fecha 30 de mayo de 2025, se celebró con la persona moral:* ***Construcciones y Triturados del Chuviscar, S.A. de C.V.,*** *el Contrato de Obra Pública No.* ***041/2025,*** *el cual tiene como objeto los trabajos de:* ***"Pavimentación con concreto hidráulico de 12cms de espesor de las Calles Rosales y 59ª de la Col. Popular (PP-0324-2025)",*** *por un monto de* ***$4,324,208.40 (cuatro millones, trescientos veinticuatro mil, doscientos ocho pesos 40/100 M.N.) más el correspondiente Impuesto al Valor Agregado,*** *estableciéndose un plazo de ejecución de 120 días naturales, debiendo iniciarlos el día* ***02 de junio del 2025 y terminarlos a más tardar el día 29 de septiembre de 2025,*** *otorgándose el 40% de anticipo para el inicio de los trabajos.*

II. *Con fecha 27 de junio de 2025, se firmó Convenio Modificatorio por Extraordinarios al contrato.*

III. *Con fecha 17 de julio de 2025, se firmó Convenio Modificatorio por Excedentes al contrato.*

IV. *Con fecha 08 de septiembre de 2025, se firmó Convenio Modificatorio por Extraordinarios II al contrato.*

V. *Con fecha 11 de septiembre de 2025, se autorizó Reprogramación al contrato, por caso fortuito o causa de fuerza mayor, estableciéndose como nueva fecha de terminación el día 21 de octubre de 2025.*

VI. *Con fecha 03 de octubre de 2025, se firmó Convenio Modificatorio por Plazo, por lo que la fecha de terminación de los trabajos objeto del contrato aludido es el día* ***15 de noviembre de 2025.***

VII. *Con fecha 20 de octubre de 2025, se firmó Convenio Modificatorio por Excedentes II al contrato.*

VIII. *Con fecha 12 de noviembre de 2025, se firmó Convenio Modificatorio por Excedentes III al contrato.*

IX. *Que es necesario modificar los términos y condiciones del Contrato N° 041/2025, en virtud de que al contratista se le ordenaron trabajos adicionales no contemplados dentro del catálogo original en las siguientes partidas:*

1. ***Pavimentación***

R.L.R.

Debido a las circunstancias señaladas, es necesario ampliar el monto del contrato en ***$177,672.40 (ciento setenta y siete mil, seiscientos setenta y dos pesos 40/100 M.N.)*** *Incluyendo el Impuesto al Valor Agregado.*

Dictamen Técnico del Convenio Modificatorio
Por Monto al Contrato de Obra Pública
Número 041/2025

DICTAMINA

I. **Que,** para la ejecución de los trabajos mencionados, se requiere ampliar el monto de ejecución, por **en $177,672.40 (ciento setenta y siete mil, seiscientos setenta y dos pesos 40/100 M.N.)** Incluyendo el Impuesto al Valor Agregado.

II. Que los trabajos motivo de este contrato se encuentran previstos en el Programa de Inversión para 2025, como afectación presupuestal a los **Recursos Municipales** correspondientes de la **Participación Ciudadana Aportación Municipal,** aprobado mediante oficio de autorización No. **2025-PDM-PCAM-OP-025,** de fecha 10 de abril de 2025, así como Oficio de autorización de ampliación presupuestal No. **2025-PDM-PCAM-OP-AM/005,** de fecha 10 de noviembre de 2025, emitidos por la Dirección de Planeación e Innovación Gubernamental del Municipio de Chihuahua.

III. Que, para la ejecución de los trabajos mencionados, **no se requiere ampliar el plazo de ejecución,** por lo que la fecha de terminación de los trabajos objeto del contrato aludido es el día **15 de noviembre de 2025.**

IV. La modificación autorizada no afecta las condiciones ni las características esenciales de la obra objeto del contrato original, ni elude el cumplimiento de las disposiciones legales aplicables en la materia.

Se dicta el presente Dictamen y se firma para constancia en la Ciudad de Chihuahua, Chih., a los **doce días del mes de noviembre del año dos mil veinticinco.**

Ricardo Rodarte R.

Ingeniero Ricardo Rodarte de la Rosa
Subdirector de Infraestructura

Arquitecta Karla Anahí Corral Valverde
Jefa del Departamento De Construcción de Infraestructura

Ingeniero Leninn Jesús Ayala Chávez
Residente de Obra

ahm*

Anexo 1 del Dictamen Técnico
para Convenio Modificatorio por Monto al
Contrato de Obra Pública Número 041/2025

ACTO POR MEDIO DEL CUAL SE REALIZA LA REVISIÓN DE LOS INDIRECTOS Y FINANCIAMIENTO QUE EMITE EL INGENIERO RICARDO RODARTE DE LA ROSA, EN SU CARÁCTER DE SUBDIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA DE LA DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS DEL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA, PARA LA AUTORIZACIÓN DEL CONVENIO MODIFICATORIO POR MONTO AL CONTRATO DE OBRA PÚBLICA NO. 041/2025, EL CUAL TIENE COMO OBJETO LA CONSTRUCCIÓN DE LA OBRA: "PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE 12CMS DE ESPESOR DE LAS CALLES ROSALES Y 59ª DE LA COL. POPULAR (PP-0324-2025)".

El Subdirector de Infraestructura, de la Dirección de Obras Públicas, con fundamento en lo dispuesto en el párrafo tercero, penúltimo y fracción II del Artículo 80 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Chihuahua, en el ejercicio de las facultades conferidas en los artículos 116 y 120 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Chihuahua, emite el presente Dictamen a efecto de determinar lo siguiente:

A N T E C E D E N T E S

I. *Con fecha 30 de mayo de 2025, se celebró con la persona moral:* **Construcciones y Triturados del Chuviscar, S.A. de C.V.,** *el Contrato de Obra Pública No.* **041/2025,** *el cual tiene como objeto los trabajos de:* **"Pavimentación con concreto hidráulico de 12cms de espesor de las Calles Rosales y 59ª de la Col. Popular (PP-0324-2025)",** *por un monto de* **$4,324,208.40 (cuatro millones, trescientos veinticuatro mil, doscientos ocho pesos 40/100 M.N.) más el correspondiente Impuesto al Valor Agregado,** *estableciéndose un plazo de ejecución de 120 días naturales, debiendo iniciarlos el día* **02 de junio del 2025 y terminarlos a más tardar el día 29 de septiembre de 2025,** *otorgándose el 40% de anticipo para el inicio de los trabajos.*

II. *Con fecha 27 de junio de 2025, se firmó Convenio Modificatorio por Extraordinarios al contrato.*

III. *Con fecha 17 de julio de 2025, se firmó Convenio Modificatorio por Excedentes al contrato.*

IV. *Con fecha 08 de septiembre de 2025, se firmó Convenio Modificatorio por Extraordinarios II al contrato.*

V. *Con fecha 11 de septiembre de 2025, se autorizó Reprogramación al contrato, por caso fortuito o causa de fuerza mayor, estableciéndose como nueva fecha de terminación el día 21 de octubre de 2025.*

VI. *Con fecha 03 de octubre de 2025, se firmó Convenio Modificatorio por Plazo, por lo que la fecha de terminación de los trabajos objeto del contrato aludido es el día 15 de noviembre de 2025.*

VII. *Con fecha 20 de octubre de 2025, se firmó Convenio Modificatorio por Excedentes II al contrato.*

R.R.L

VIII. *Con fecha 12 de noviembre de 2025, se firmó Convenio Modificatorio por Excedentes III al contrato.*

IX. *Que es necesario modificar los términos y condiciones del Contrato N° 041/2025, en virtud de que al contratista se le ordenaron trabajos adicionales no contemplados dentro del catálogo original en las siguientes partidas:*

a) *Pavimentación*

Debido a las circunstancias señaladas, es necesario ampliar el monto del contrato en $177,672.40 (ciento setenta y siete mil, seiscientos setenta y dos pesos 40/100 M.N.) Incluyendo el Impuesto al Valor Agregado.

CONSIDERACIONES

Que es necesario revisar los indirectos y el financiamiento, por lo cual se realiza las siguientes consideraciones:

- *El contrato objeto del presente se encuentra vigente por lo cual es procedente realizar la presente revisión.*
- *La presente revisión se efectúa respecto a la totalidad del plazo y monto contratados, incluyendo los que deriven de los convenios modificatorios.*
- *La información contenida en la proposición se tomará como base para la revisión.*
- *De la información que se encuentra en el contrato el porcentaje de Indirectos y financiamiento propuesto originalmente corresponde a: 14.96 % y 0.41% respectivamente.*
- *La Dirección de Obras Públicas establece junto con el contratista que no es necesario realizar modificaciones a los indirectos y financiamiento establecidos en el contrato.*

DICTAMEN

I. *Con base en los antecedentes y motivos expuestos y con fundamento en lo establecido en el primer y segundo párrafo del artículo 80 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Chihuahua; artículos 116 y 120 del Reglamento de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas del Estado de Chihuahua, se dictamina que según la revisión realizada por la Subdirección de Infraestructura de la Dirección de Obras Públicas en conjunto con el contratista, efectuada a los indirectos y el financiamiento originalmente pactado, no se determinó la necesidad de ajustar éstos, con relación a las nuevas condiciones al Contrato de Obra Pública No. 041/2025, denominado:*

R.L.C.

Anexo 1 del Dictamen Técnico
para Convenio Modificatorio por Monto al
Contrato de Obra Pública Número 041/2025

"PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE 12CMS DE ESPESOR DE LAS CALLES ROSALES Y 59ª DE LA COL. POPULAR (PP-0324-2025)".

II. *El presente no afecta las condiciones ni las características esenciales de la obra objeto del contrato original, ni elude el cumplimiento de las disposiciones legales aplicables en la materia.*

Se dicta el presente Acuerdo y se firma para constancia en la Ciudad de Chihuahua, Chih., A los doce días de noviembre del año dos mil veinticinco.

POR LA DIRECCIÓN

Ricardo Rodarte D.

Ingeniero Ricardo Rodarte de la Rosa
Subdirector de Infraestructura

POR EL CONTRATISTA

Dra. María Fernanda Salcido Torres
Construcciones y Triturados del Chuviscar, S.A. de C.V.

D3800

Chihuahua
capital de trabajo
y resultados
Gobierno Municipal 2024-2027

DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN URBANA.
OFICIO No. CU-1380-2025.
ASUNTO: SOLICITUD DE CONVENIO POR MONTO

Chihuahua, Chih. 12 de noviembre de 2025.

Licenciado Carlos Alberto Rivas Martínez
Director de Obras Publicas
Presente. –

Por medio del presente me permito comunicar a Usted referente a la Obra **"PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE 12CM DE ESPESOR DE LAS CALLES ROSALES Y 59A DE LA COL. POPULAR (PP-0324-2025)"**; que ampara al contrato **No. 041/2025**, en el cual es necesario solicitar RECURSO ADICIONAL por **monto $177,672.40 (ciento setenta y siete mil seiscientos setenta y dos pesos 40/100 MN) para CONVENIO POR MONTO** ya que se requirieron trabajos fuera de catalogó y volúmenes excedentes considerados en el siguiente presupuesto anexo al oficio.

Chihuahua capital de trabajo y resultados
RECIBIDO
12 NOV. 2025
SUBDIRECCION DE INFRAESTRUCTURA URBANA

Sin más por el momento, quedo de Usted.

ATENTAMENTE

Ingeniero Leninn Jesús Ayala Chávez
Residente de Obra.

Chihuahua capital de trabajo y resultados
12:41
12 NOV. 2025
RECIBIDO
DESPACHO DE DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

C.c.p.- Ingeniero Ricardo Rodarte De La Rosa – Subdirector de infraestructura.
C.c.p.- Arquitecta Karla Anahí Corral Valverde – Jefa del Departamento de Construcción De Infraestructura.
C.c.p. -Ingeniero Leninn Jesús Ayala Chavez – Residente de Obra.
C.c.p.- RRDLR/KACV/LJACh.

D3664

DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL

OFICIO: SUBDIR. DE PROG. Y SEG.

NO. OFICIO: 2025-PDM-PCAM-OP-AM/005

NO. EXPEDIENTE: 2025OP000042

ASUNTO: **OFICIO DE AUTORIZACIÓN DE AMPLIACIÓN PRESUPUESTAL**

CHIHUAHUA, CHIH. 10 DE NOVIEMBRE DE 2025

LIC. CARLOS ALBERTO RIVAS MARTÍNEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
P R E S E N T E.-

AT'N: MTRA. LAURA PATRICIA CONTRERAS DUARTE
COORDINADORA DE PARTICIPACIÓN CIUDADANA

EN RELACION AL PROGRAMA DE INVERSION DIRECTA PARA **2025**, DE CONFORMIDAD AL EXPEDIENTE DISPONIBLE A LA FECHA Y A LA NORMATIVIDAD APLICABLE, SE REGISTRA LA CANTIDAD DE **$177,672.40** (CIENTO SETENTA Y SIETE MIL SEISCIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 40/100 M.N.) COMO **AMPLIACIÓN** DEL OFICIO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL NO. **2025-PDM-PCAM-OP-025** DE FECHA 10 DE ABRIL DE 2025, CORRESPONDIENTES DE LA **PARTICIPACIÓN CIUDADANA APORTACIÓN MUNICIPAL,** PARA SER APLICADOS DE ACUERDO A LA SIGUIENTE DISTRIBUCIÓN:

CUENTA	CONCEPTO	IMPORTE
MUNICIPAL		
01-12355010001-999999-04-07012-221-000-02K0803-61501-2-0-PCAM-11	CONSTRUCCIÓN DE VÍAS DE COMUNICACIÓN	**$5,193,754.14**

OBRA

1. **PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE 12CM DE ESPESOR DE LAS CALLES ROSALES Y 59A DE LA COL. POPULAR (PP-0324-2025).**

CONFORME A LA LEY DE COORDINACIÓN FISCAL VIGENTE, PARA LA APLICACIÓN DE ESTOS RECURSOS DEBERÁN OBSERVARSE LAS DISPOSICIONES ESTABLECIDAS POR LA LEY DE OBRAS PÚBLICAS Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LAS MISMAS DEL ESTADO DE CHIHUAHUA Y LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS Y CONTRATACIÓN DE SERVICIOS DEL ESTADO DE CHIHUAHUA, SEGÚN SEA EL CASO.

LA ENTIDAD EJECUTORA DEBERÁ DE DAR CUMPLIMIENTO A LO ESTIPULADO TANTO EN LA LEY DE COORDINACIÓN FISCAL ESTATAL Y/O FEDERAL, ASÍ COMO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN DE LOS FONDOS AUTORIZADOS EN EL PRESENTE OFICIO Y DEMÁS DISPOSICIONES APLICABLES.

A T E N T A M E N T E

MTRA. VERÓNICA ESTELA RODULFO BORUNDA
DIRECTORA DE PLANEACIÓN E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL

C.C.P.: M.A. AÍDA AMANDA CÓRDOVA CHÁVEZ - TESORERA MUNICIPAL
C.C.P.: DEPARTAMENTO DE SEGUIMIENTO - DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL
C.C.P.: ARCHIVO

RECIBIDO
12 NOV. 2025
DESPACHO DE DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

PRESUPUESTO DE OBRA

NUMERO DE CONTRATO : 041/2025

OBRA : PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE 12CM DE ESPESOR DE LAS CALLES ROSALES Y 59A DE LA COL. POPULAR (PP-0324-2025)

CONTRATISTA : CONSTRUCCIONES Y TRITURADOS DEL CHUVISCAR , S.A. DE C.V.

RESIDENTE : ING. LENINN JESUS AYALA CHAVEZ

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	P.U.	PRESUPUESTO	
				VOLUMEN	IMPORTE
I	PAVIMENTACIÓN				
1	SONDEO POR MEDIOS MECÁNICOS Y/O MANUALES SEGÚN SE REQUIERA PARA VERIFICACIÓN DE CONDICIONES EN LÍNEA GENERAL DE AGUA, DRENAJE, TOMA O DESCARGA, INCLUYE; EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA.	$ 554.43	62.000000	$ 34,374.66
2	REPOSICIÓN DE LÍNEA GENERAL DE AGUA POTABLE, INCLUYE MATERIAL Y MANO DE OBRA, COMPRENDIENDO LOS SIGUIENTES TRABAJOS: EXCAVACIÓN EN ZANJA MATERIAL "B" O "C", SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ARENA PARA PLANTILLA, ACOSTILLADO DE TUBERÍA CON ARENA, INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE 3" PVC RD26, RELLENO, COMPACTADO EN CAPAS NO MAYORES A 30CM, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M	$ 1,114.62	315.700000	$ 351,885.53
3	INSTALACIÓN DE TOMA DOMICILIARIA EN LOTE, COMPRENDIENDO TRABAJOS DE EXCAVACIÓN EN MATERIAL "B" O "C", SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ARENA PARA PLANTILLA, ACOSTILLADO DE TUBERÍA CON ARENA, INSTALACIÓN DE TUBO TUBO PLUS DE 1/2", ABRAZADERA, VÁLVULA DE INSERCIÓN, CONECTOR, VÁLVULA DE CONTROL DE 1/2", RELLENO Y COMPACTACIÓN DE ZANJA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	$ 4,355.62	41.000000	$ 178,580.42
4	INSTALACIÓN DE DESCARGA DOMICILIARIA EN LOTE, COMPRENDIENDO TRABAJOS DE EXCAVACIÓN EN MATERIAL "B" O "C", SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ARENA PARA PLANTILLA, ACOSTILLADO DE TUBERÍA CON ARENA, INSTALACIÓN DE TUBO PVC DE 4" SERIE 20, CODO DE PVC A 45°, SILLETA, RELLENO Y COMPACTACIÓN DE ZANJA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	$ 3,803.59	18.000000	$ 68,464.62
5	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PIEZAS ESPECIALES EN LÍNEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE; 2 JUNTAS UNIVERSALES DE 3", 1 REDUCCIÓN DE Fo.Fo. DE 4" A 3", 1 JUNTA GIBAULT DE Fo.Fo. DE 3", MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA.	$ 4,648.70	12.000000	$ 55,784.40
6	CONSTRUCCIÓN DE DREN PLUVIAL PARA SALIDAS DE AGUA DE LLUVIA, CON TUBO DE PVC DE 12 PULGADAS DE DIÁMETRO, INCLUYE REJILLA CAPTADORA DE AGUA, ARENERO, EXCAVACIÓN, COLOCACIÓN DE TUBO, RELLENO DE ZANJA CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M	$ 2,216.92	0.000000	$ -
7	CORTE DE TERRENO NATURAL, REALIZADO CON MOTO CONFORMADORA, TRACTOR, RETROEXCAVADORA Y TODO LO NECESARIO PARA APERTURA DE CAJÓN.	M3	$ 56.70	1,050.797000	$ 59,580.19
8	RETIRO DE MATERIAL DE CORTE, CARGA Y ACARREO PRODUCTO DE MATERIAL DE CORTE FUERA DE LA OBRA A CUALQUIER DISTANCIA.	M3	$ 152.83	1,366.036100	$ 208,771.30

PRESUPUESTO DE OBRA

NUMERO DE CONTRATO : 041/2025

OBRA : PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE 12CM DE ESPESOR DE LAS CALLES ROSALES Y 59A DE LA COL. POPULAR (PP-0324-2025)

CONTRATISTA : CONSTRUCCIONES Y TRITURADOS DEL CHUVISCAR , S.A. DE C.V.

RESIDENTE : ING. LENINN JESUS AYALA CHAVEZ

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	P.U.	PRESUPUESTO	
				VOLUMEN	IMPORTE
9	CORTE Y DEMOLICIÓN EN MATERIAL "C" CON RETROEXCAVADORA CAT-416C, CON ADAPTACIÓN DE MARTILLO NEUMÁTICO, INCLUYE RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE CORTE, RESAGA Y TODO LO NECESARIO PARA CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	$ 806.06	229.033000	$ 184,614.34
10	CONSTRUCCIÓN DE MUROS DE CONTENCIÓN DE MAMPOSTERÍA DE DIFERENTES MEDIDAS, INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	$ 3,177.87	253.143278	$ 804,456.43
11	SUMINISTRO DE MATERIAL DE BASE, MATERIAL DE BANCO TRITURADO CALIZO DE TAMAÑO DE AGREGADO DE 1 1/2" A FINOS PUESTO EN OBRA DENTRO DE LOS LÍMITES DE LA CIUDAD.	M3	$ 320.34	602.050000	$ 192,860.70
12	TERRACERÍAS, MEJORANDO EL TERRENO NATURAL 50% CON MATERIAL CALIZO TRITURADO DE 1 1/2" A FINOS, HOMOGENIZACIÓN, ACAMELLONAMIENTO, TENDIDO DEL MATERIAL CON MOTO CONFORMADORA Y COMPACTACIÓN AL 95% PROCTOR.	M2	$ 40.50	0.000000	$ -
13	RIEGO DE IMPREGNACIÓN, A BASE DE EMULSIÓN DE ROMPIMIENTO LENTO EN UNA PROPORCIÓN DE 1.5LTS. POR M2.	M2	$ 22.97	2,877.500000	$ 66,096.18
14	CONSTRUCCIÓN DE GUARNICIÓN, TIPO TRAPEZOIDAL CON DIMENSIONES 20X12X35 INCLUYE SUMINISTRO DE CONCRETO HIDRÁULICO TIPO F'C=200KG/CM2 TAMAÑO MÁXIMO DE AGREGADO DE 3/4", INCLUYE TRANSPORTE A CUALQUIER DISTANCIA DENTRO DE LOS LÍMITES DE LA CIUDAD.	M	$ 237.06	841.400000	$ 199,462.28
15	CORTE PARA EMPATE CON PAVIMENTO ANTERIOR, CORTE CON CORTADORA DE DIAMANTE PARA UNIFORMIZAR EL EMPATE ENTRE DOS CONCRETOS.	M	$ 84.14	32.300000	$ 2,717.72
16	COLOCACIÓN DE DENTELLÓN, PARA PROTECCIÓN DE LOSA, INCLUYE SUMINISTRO DE CONCRETO MR-40.	M	$ 204.13	34.500000	$ 7,042.49
17	COLOCACIÓN DE CONCRETO DE PAVIMENTO CON ESPESOR DE 12 CM, INCLUYE CIMBRADO, COLADO DE CONCRETO MODULO DE RUPTURA 40 kg/cm2, EXTENDIDO CON REGLA VIBRATORIA EN FRANJAS NO MAYORES DE 3.5M, JUNTA DE CELOTEX A CADA 12M, VARILLA DIÁMETRO 3/8" DE 60CM DE LONGITUD @ 0.75M, CURADO CON CURAFEST A BASE DIESEL, PULIDO, RAYADO Y SELLADO DE JUNTAS CON CEMENTO PLÁSTICO, INCLUYE SUMINISTRO DE CONCRETO HIDRÁULICO TIPO MR-40 CON FIBRA DE POLIPROPILENO Y ADITIVOS RETARDANTES PARA SU COLOCACIÓN EN FRANJAS DE ACUERDO A DISEÑO DE LA CALLE, INCLUYE TRANSPORTE A CUALQUIER DISTANCIA DENTRO DE LOS LÍMITES DE LA CIUDAD.	M2	$ 491.81	2,708.060000	$ 1,331,850.99
18	NIVELACIÓN POZO DE VISITA, INCLUYE DEMOLICIÓN PARCIAL DE POZO EXISTENTE, REFERENCIA, CONTINUACIÓN DE POZO EXISTENTE A BASE DE LADRILLO PRECOCIDO, CONSTRUCCIÓN DE TAPADO Y TODO LO NECESARIO PARA RECIBIR BROCAL.	PZA.	$ 2,276.41	6.000000	$ 13,658.46

PRESUPUESTO DE OBRA

NUMERO DE CONTRATO : 041/2025

OBRA : PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE 12CM DE ESPESOR DE LAS CALLES ROSALES Y 59A DE LA COL. POPULAR (PP-0324-2025)

CONTRATISTA : CONSTRUCCIONES Y TRITURADOS DEL CHUVISCAR , S.A. DE C.V.

RESIDENTE : ING. LENINN JESUS AYALA CHAVEZ

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	P.U.	PRESUPUESTO	
				VOLUMEN	IMPORTE
19	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BROCAL Fo.Fo., DE 110 kg. INCLUYE NIVELACIÓN, LIMPIEZA Y COLADO DE CONCRETO EN SU PERÍMETRO.	PZA.	$ 6,414.68	6.000000	$ 38,488.08
20	RECUBRIMIENTO DE SUPERFICIES EN GUARNICIONES INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PINTURA BLANCA TODO TRÁFICO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN. P.U.O.T.	M	$ 53.76	841.400000	$ 45,233.66
21	RECUBRIMIENTO DE SUPERFICIES DE PAVIMENTO, RAYA DE 10 CM DE ANCHO, EN LÍNEA CENTRAL O EN PASOS PEATONALES. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PINTURA AMARILLA TODO TRÁFICO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN. P.U.O.T.	M	$ 23.63	106.499500	$ 2,516.58
22	RETIRO DE ESCOMBRO, LIMPIEZA FINAL DE CALLE Y APERTURA DE TRAFICO DE LA CALLE.	M3	$ 302.31	21.000000	$ 6,348.51
	EXTRAS				
EXT-01	Compactación del terreno natural en el área de desplante de los terraplenes y estructuras, para noventa por ciento 90% de su P.V.S.M, Incluye: escarificado, incorporación del agua, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	M2	$ 30.68	3,064.275000	$ 94,011.96
EXT-02	Formación y compactación de Base hidráulica, por unidad de obra terminada, compactada al cien por ciento (100%) de su PVSM. Incluye: acarreos, cargas y descargas, mezclado, tendido, compactado, suministro e incorporación del agua, afinamiento y todo lo necesario para su colocación. P.U.O.T.	M3	$ 125.27	602.050000	$ 75,418.80
EXT-03	Suministro e instalación de señales restrictivas reflejantes, SR-6 de 30 cm por lado (Alto), con poste galvanizado de 2" x 2" x 3.50 m. Incluye: materiales, colocación, mano de obra, herramientas y todo lo necesario para su colocación. P.U.O.T.	PZA	$ 4,369.85	6.000000	$ 26,219.10
EXT-04	Formación y compactación de terraplenes adicionados con sus cuñas de sobreancho para noventa por ciento (95%) de su PVSM según la prueba proctor estandar con material producto del banco que elija el contratista con TMA de 3", Incluye formación de terraplenes en capas no mayores a 20cm, acarreos de agua, extracción, carga, acarreo a cualquier distancia, aplicación e incorporación del agua necesaria, operaciones para retiro de humedad excedente de la óptima, compactación al grado fijado, recorte de cuñas de sobreancho con el extendido del material en los taludes, afinamiento de toda la sección y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m3	$ 449.41	0.000000	$ -
EXT-05	Formación y compactación de terraplenes adicionados con sus cuñas de sobreancho para noventa por ciento (90%) de su PVSM según la prueba proctor estandar con material producto de la excavación, Incluye formación de terraplenes en capas no mayores a 20cm, acarreos de agua, extracción, carga, acarreo a cualquier distancia, aplicación e incorporación del agua necesaria, operaciones para retiro de humedad excedente de la óptima, compactación al grado fijado, recorte de cuñas de sobreancho con el extendido del material en los taludes, afinamiento de toda la sección y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m3	$ 125.27	169.350000	$ 21,214.47

PRESUPUESTO DE OBRA

NUMERO DE CONTRATO : 041/2025

OBRA : PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE 12CM DE ESPESOR DE LAS CALLES ROSALES Y 59A DE LA COL. POPULAR (PP-0324-2025)

CONTRATISTA : CONSTRUCCIONES Y TRITURADOS DEL CHUVISCAR , S.A. DE C.V.

RESIDENTE : ING. LENINN JESUS AYALA CHAVEZ

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	P.U.	PRESUPUESTO	
				VOLUMEN	IMPORTE
EXT-06	Caja de Operación de Válvulas Tipo 2 con claros internos de 1.00 X 0.90 m. y altura de 1.27 m., Incluye: Suministro e Instalación de Brocal de Hierro Dúctil de (marco y tapa), Plantilla, Concreto de F´c = 250 kg/cm2 en Piso y Dalas, Concreto de MR = 40 kg/cm2 en Losa de Cubierta , Acero F´y = 4200 kg/cm2, Muro de Tabique y Aplanado Exterior e Interior con Mortero Cemento-Arena 1:5, Instalación de contramarco, Cimbrado, Descimbrado, Curado , etc,; Según Plano Anexo. P.U.O.T.	pza	$ 11,141.86	5.000000	$ 55,709.30
EXT-07	Suministro e instalacion de de Válvula de Compuerta (marca AVK, Y/O SIMEX) de 3" de diámetro, de cuerpo, tapa, compuerta, estopero en hierro ductil, bridada, vástago fijo de acero inoxidable, de asiento resilente, clase 125; L.A.B. Obra. P.U.T.O.	pza	$ 3,868.34	6.000000	$ 23,210.04
EXT-08	Suministro e instalación de Piezas de Fo.Fo. Incluye limpieza e instalaciones, así como prueba hidrostática. P.U.O.T.	kg	$ 125.43	118.640000	$ 14,881.02
EXT-09	Suministro e instalación de tubería PVC de (8") 200mm de diámetro serie 20, Incluye materiales, desperdicios, acarreos, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcto funcionamiento. P.U.O.T.	ml	$ 279.61	140.000000	$ 39,145.40
EXT-10	Suministro e instalación de Anillo de Hule para unir Tubería de PVC de 8" (200mm) de diámetro serie 20 con pozo de visita; L.A.B. Obra, detalle en croquis anexo. y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	pza	$ 112.20	6.000000	$ 673.20
EXT-11	Suministro de arena, para plantilla y relleno de proteccion en zanjas; L.A.B. OBRA. P.U.O.T.	m3	$ 548.53	54.053760	$ 29,650.11
EXT-12	Suministro de material de banco para relleno de zanja (caliche cribado); L.A.B. OBRA. P.U.O.T.	m3	$ 236.87	148.915000	$ 35,273.50
EXT-13	Excavaciones a máquina en material "B" en cepas en seco excavado, de 0.00 a 6.00m de profundidad, por unidad de obra terminada, Incluye desmonte, desviación de corrientes, remoción, en seco con máquina, afloje, extracción, amacice, afinamiento de taludes, bombeos, ademes y tablaestacados según sea el caso, extracción de derrumbes y/o azolves, carga, acarreos y descargas, depósito del material al lugar y forma donde indique la supervisión, afinamiento, compactación y limpieza de la superficie de desplante, obras auxiliares y maniobras necesarias hasta la instalación satisfactoria de la tuberia. P.U.O.T.	m3	$ 135.77	199.653100	$ 27,106.90
EXT-14	Excavación con equipo mecánico para zanjas en material "C" en seco, Incluye: ruptura, afloje y extracción del material, amacice y limpieza de plantilla y taludes, remoción de rezaga, y conservación de la excavación hasta la instalación satisfactoria de la tubería; excavación de 0.00 a 2.00 m. de profundidad,medida en banco. P.U.O.T.	m3	$ 764.41	76.550400	$ 58,515.89
EXT-15	Plantilla de apoyo para tubería en zanjas, con material "A" y/o "B", Incluye: selección y volteo del material, incorporación de agua, acomodo, apisonado con pisón de mano, formación de apoyo semicircular (conchas) en campanas y/o coples de tubería para dar apoyo completo a la misma, y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m3	$ 135.19	9.752000	$ 1,318.37

PRESUPUESTO DE OBRA

NUMERO DE CONTRATO : 041/2025

OBRA : PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE 12CM DE ESPESOR DE LAS CALLES ROSALES Y 59A DE LA COL. POPULAR (PP-0324-2025)

CONTRATISTA : CONSTRUCCIONES Y TRITURADOS DEL CHUVISCAR , S.A. DE C.V.

RESIDENTE : ING. LENINN JESUS AYALA CHAVEZ

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	P.U.	PRESUPUESTO	
				VOLUMEN	IMPORTE
EXT-16	Relleno de protección para tuberías en zanjas, con material "A" y/o "B", compactado con pisón de mano, en capas sucesivas de 0.20 m de espesor, medido compacto; Incluye: material, mano de obra, selección y volteo del material, incorporación de agua, acomodo, traspaleo, apisonado y compactado, herramienta, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución. se pagará medido compacto. P.U.O.T.	m3	$ 121.77	37.101760	$ 4,517.88
EXT-17	Relleno de zanjas, con material "A" y/o "B", compactado al 90% P.V.S.M., con compactador de impacto tipo "BAILARINA", en capas sucesivas de 0.20 m de espesor, medido compacto; Incluye: mano de obra, selección y volteo del material incorporación de agua, acomodo, traspaleo, apisonado y compactado, herramienta, equipo, afine, limpieza P.U.O.T.	m3	$ 194.09	193.465000	$ 37,549.62
EXT-18	Pozo de Visita Común de 1.50 a 1.75 m. de profundidad para Tuberías de 8" a 24" de Ø.; Incluye: Plantilla, Concreto F´c = 250 kg/cm2 en Cimentación, Media Caña, Piso, impermeabilizante integral, fibra de polipropileno, Mampostería y Muros de Tabique de 28 cm, Aplanado Interior y Exterior con Mortero Cemento-Arena 1:3, Acero de F´y = 4200 kg/cm2, Cimbrado, Descimbrado, Curado, Fibra de Polipropileno, Impermeabilizante, Escalones, Prueba de Estanqueidad; Según Plano Anexo, y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	$ 10,427.86	1.000000	$ 10,427.86
EXT-19	Interconexion a pozo de visita existente; para tubería de P.V.C. DE 8" (200mm) de diametro, Incluye: Plantilla, Concreto f´c = 250 Kg/cm2, Mampostería de tabique, Aplanado, Acero F´y= 4200Kg/cm2, fibra de polipropileno, impermeabilizante, cimbrado, descimbrado, etc; según plano anexo y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	pza	$ 829.04	2.000000	$ 1,658.08
EXT-20	Demoliciones de concreto hidráulico: simple, Incluye: mano de obra, herramienta, equipo, carga, acarreo y descargas, depósito del material al lugar autorizado por la DDUE, limpieza de la superficie, obras auxiliares y maniobras necesarias hasta los niveles y limites que señale el proyecto. P.U.O.T	m3	$ 469.48	0.000000	$ -
EXT-21	INSTALACIÓN DE DESCARGA DOMICILIARIA EN LOTE DE 15M A 18M, COMPRENDIENDO TRABAJOS DE EXCAVACIÓN EN MATERIAL "B" O "C", SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ARENA PARA PLANTILLA, ACOSTILLADO DE TUBERÍA CON ARENA, INSTALACIÓN DE TUBO PVC DE 4" SERIE 20, CODO DE PVC A 45°, SILLETA, RELLENO Y COMPACTACIÓN DE ZANJA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	Pza	$ -	0.000000	$ -
EXT-22	INSTALACIÓN DE TOMA DOMICILIARIA EN LOTE DE 15M A 18M, COMPRENDIENDO TRABAJOS DE EXCAVACIÓN EN MATERIAL "B" O "C", SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ARENA PARA PLANTILLA, ACOSTILLADO DE TUBERÍA CON ARENA, INSTALACIÓN DE TUBO TUBOPLUS DE 1/2", ABRAZADERA, VÁLVULA DE INSERCIÓN, CONECTOR, VÁLVULA DE CONTROL DE 1/2", RELLENO Y COMPACTACIÓN DE ZANJA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	Pza	$ -	0.000000	$ -

PRESUPUESTO DE OBRA

NUMERO DE CONTRATO : 041/2025

OBRA : PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE 12CM DE ESPESOR DE LAS CALLES ROSALES Y 59A DE LA COL. POPULAR (PP-0324-2025)

CONTRATISTA : CONSTRUCCIONES Y TRITURADOS DEL CHUVISCAR , S.A. DE C.V.

RESIDENTE : ING. LENINN JESUS AYALA CHAVEZ

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	P.U.	PRESUPUESTO	
				VOLUMEN	IMPORTE
EXT-23	Pozo de Visita Común de 2.00 a 3.00 m. de profundidad para Tuberías de 8" a 24" de Ø.; Incluye: Plantilla, Concreto F´c = 250 kg/cm2 en Cimentación, Media Caña, Piso, impermeabilizante integral, fibra de polipropileno, Mampostería y Muros de Tabique de 28 cm, Aplanado Interior y Exterior con Mortero Cemento-Arena 1:3, Acero de F´y = 4200 kg/cm2, Cimbrado, Descimbrado, Curado, Fibra de Polipropileno, Impermeabilizante, Escalones, Prueba de Estanqueidad; Según Plano Anexo, y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	Pza	$ 17,407.42	3.000000	$ 52,222.26
EXT-24	Atraque en zanja, de 0.027 a 0.055 m3 de concreto de f'c = 150 kg/cm2 para piezas especiales; incluye: suministro de materiales, elaboración del concreto, cimbrado, acarreos, colado, descimbrado, curado, maniobras locales, etc. ; según plano anexo. P.U.O.T.	Pza	$ 1,363.06	6.000000	$ 8,178.36
EXT-25	Suministro e instalación de INDICADOR DE OBSTACULOS, OD-5, con poste galvanizado de 2" x 2" x 1.50 m. Incluye: materiales, colocación, mano de obra, herramientas y todo lo necesario para su colocación. P.U.O.T.	Pza	$ 1,921.15	4.000000	$ 7,684.60

SUB TOTAL : $ 4,477,374.26

I.V.A.: $ 716,379.88

TOTAL: $ 5,193,754.14

ORDEN DE CAMPO DE VOLUMENES EXCEDENTES

NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRAULICO DE 12CM DE ESPESOR DE LAS CALLES ROSALES Y 59A DE LA COL. POPULAR (PP-0324-2025)

NO. DE CONTRATO: 041/2025

CONTRATISTA: CONSTRUCCIONES Y TRITURADOS DEL CHUVISCAR, S.A. DE C.V.

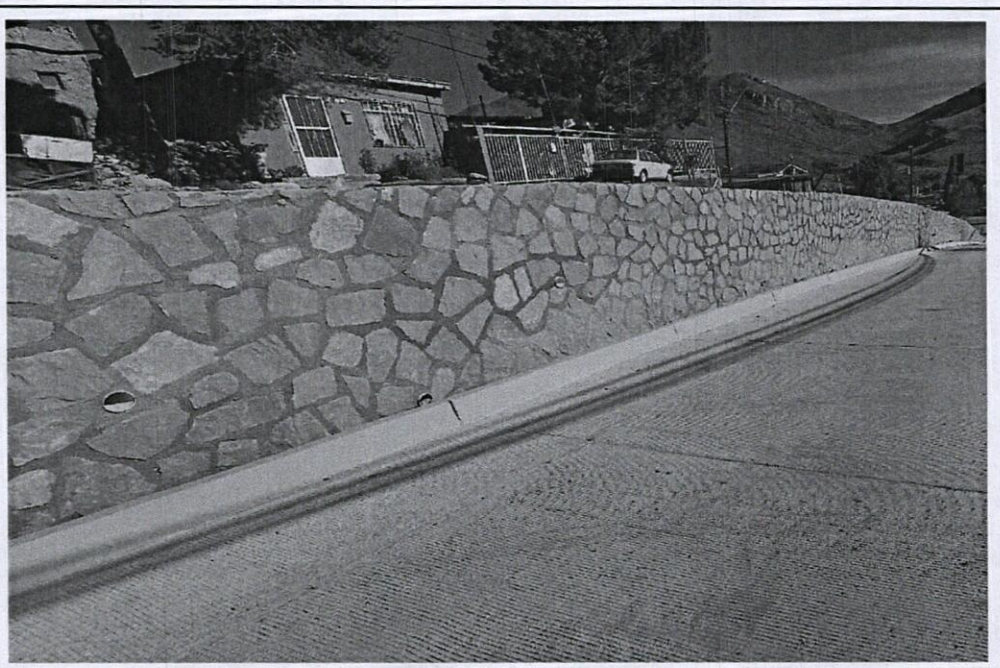
RESIDENTE: ING. LENINN JESUS AYALA CHAVEZ

FECHA: LUNES 14 DE JULIO DEL 2025

NOTA DE BITÁCORA: NOTA No. 15

Clave	Concepto	Unidad Medida	Cantidad Excedente
10	CONSTRUCCIÓN DE MUROS DE CONTENCIÓN DE MAMPOSTERÍA DE DIFERENTES MEDIDAS, INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	24.363278

CROQUIS



JUSTIFICACIÓN

SE EXCEDIO POR NECESIDAD DE LA OBRA

Ing. Leninn Jesus Ayala Chavez
Residente de Obra

Ing. Nestor Ivan Galvan Salcido
Superintendente de Obra

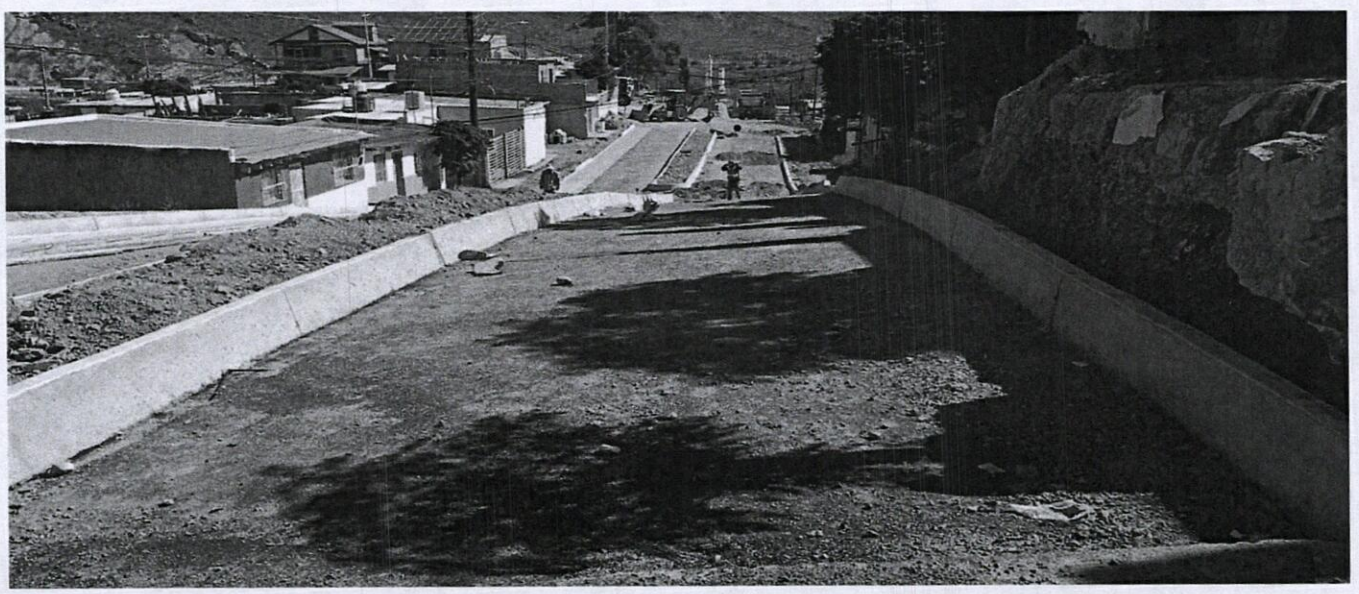
ORDEN DE CAMPO DE VOLUMENES EXCEDENTES

NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRAULICO DE 12CM DE ESPESOR DE LAS CALLES ROSALES Y 59A DE LA COL. POPULAR (PP-0324-2025)

NO. DE CONTRATO: 041/2025
CONTRATISTA: CONSTRUCCIONES Y TRITURADOS DEL CHUVISCAR, S.A. DE C.V.
RESIDENTE: ING. LENINN JESUS AYALA CHAVEZ
FECHA: LUNES 11 DE AGOSTO DEL 2025
NOTA DE BITÁCORA: NOTA No. 23

Clave	Concepto	Unidad Medida	Cantidad Excedente
14	CONSTRUCCIÓN DE GUARNICIÓN, TIPO TRAPEZOIDAL CON DIMENSIONES 20X12X35 INCLUYE SUMINISTRO DE CONCRETO HIDRÁULICO TIPO F'C=200KG/CM2 TAMAÑO MÁXIMO DE AGREGADO DE 3/4", INCLUYE TRANSPORTE A CUALQUIER DISTANCIA DENTRO DE LOS LÍMITES DE LA CIUDAD.	M	22.789550

CROQUIS



JUSTIFICACIÓN

SE EXCEDIO POR NECESIDAD DE LA OBRA

Ing. Leninn Jesus Ayala Chavez
Residente de Obra

Ing. Nestor Ivan Galvan Salcido
Superintendente de Obra

ORDEN DE CAMPO DE VOLUMENES EXCEDENTES

NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRAULICO DE 12CM DE ESPESOR DE LAS CALLES ROSALES Y 59A DE LA COL. POPULAR (PP-0324-2025)

NO. DE CONTRATO: 041/2025
CONTRATISTA: CONSTRUCCIONES Y TRITURADOS DEL CHUVISCAR, S.A. DE C.V.
RESIDENTE: ING. LENINN JESUS AYALA CHAVEZ
FECHA: VIERNES 05 DE SEPTIEMBRE DEL 2025
NOTA DE BITÁCORA: NOTA No. 30

Clave	Concepto	Unidad Medida	Cantidad Excedente
15	CORTE PARA EMPATE CON PAVIMENTO ANTERIOR, CORTE CON CORTADORA DE DIAMANTE PARA UNIFORMIZAR EL EMPATE ENTRE DOS CONCRETOS.	M	12.300000

CROQUIS



JUSTIFICACIÓN

SE EXCEDIO POR NECESIDAD DE LA OBRA

Ing. Leninn Jesus Ayala Chavez
Residente de Obra

Ing. Nestor Ivan Galvan Salcido
Superintendente de Obra

ORDEN DE CAMPO DE VOLUMENES EXCEDENTES

NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRAULICO DE 12CM DE ESPESOR DE LAS CALLES ROSALES Y 59A DE LA COL. POPULAR (PP-0324-2025)

NO. DE CONTRATO: 041/2025

CONTRATISTA: CONSTRUCCIONES Y TRITURADOS DEL CHUVISCAR, S.A. DE C.V.

RESIDENTE: ING. LENINN JESUS AYALA CHAVEZ

FECHA: VIERNES 05 DE SEPTIEMBRE DEL 2025

NOTA DE BITÁCORA: NOTA No. 30

Clave	Concepto	Unidad Medida	Cantidad Excedente
16	COLOCACIÓN DE DENTELLÓN, PARA PROTECCIÓN DE LOSA, INCLUYE SUMINISTRO DE CONCRETO MR-40.	M	14.500000

CROQUIS



JUSTIFICACIÓN

SE EXCEDIO POR NECESIDAD DE LA OBRA

Ing. Leninn Jesus Ayala Chavez
Residente de Obra

Ing. Nestor Ivan Galvan Salcido
Superintendente de Obra

ORDEN DE CAMPO DE VOLUMENES EXCEDENTES

NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRAULICO DE 12CM DE ESPESOR DE LAS CALLES ROSALES Y 59A DE LA COL. POPULAR (PP-0324-2025)

NO. DE CONTRATO: 041/2025

CONTRATISTA: CONSTRUCCIONES Y TRITURADOS DEL CHUVISCAR, S.A. DE C.V.

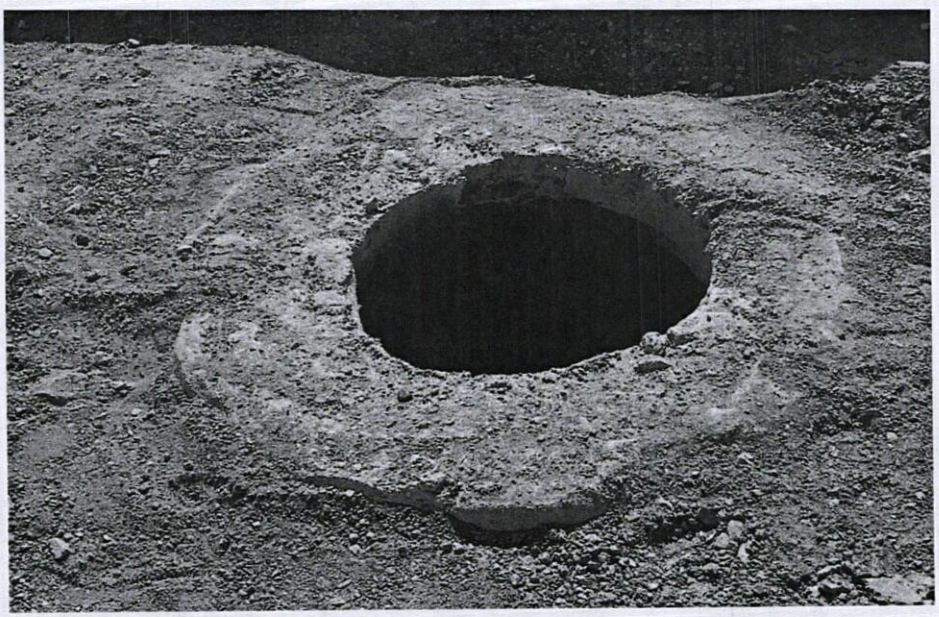
RESIDENTE: ING. LENINN JESUS AYALA CHAVEZ

FECHA: JUEVES 14 DE AGOSTO DEL 2025

NOTA DE BITÁCORA: NOTA No. 24

Clave	Concepto	Unidad Medida	Cantidad Excedente
18	NIVELACIÓN POZO DE VISITA, INCLUYE DEMOLICIÓN PARCIAL DE POZO EXISTENTE, REFERENCIA, CONTINUACIÓN DE POZO EXISTENTE A BASE DE LADRILLO PRECOCIDO, CONSTRUCCIÓN DE TAPADO Y TODO LO NECESARIO PARA RECIBIR BROCAL.	PZA	3.0000

CROQUIS



JUSTIFICACIÓN

SE EXCEDIO POR NECESIDAD DE LA OBRA

Ing. Leninn Jesus Ayala Chavez
Residente de Obra

Ing. Nestor Ivan Galvan Salcido
Superintendente de Obra

ORDEN DE CAMPO DE VOLUMENES EXCEDENTES

NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRAULICO DE 12CM DE ESPESOR DE LAS CALLES ROSALES Y 59A DE LA COL. POPULAR (PP-0324-2025)

NO. DE CONTRATO: 041/2025

CONTRATISTA: CONSTRUCCIONES Y TRITURADOS DEL CHUVISCAR, S.A. DE C.V.

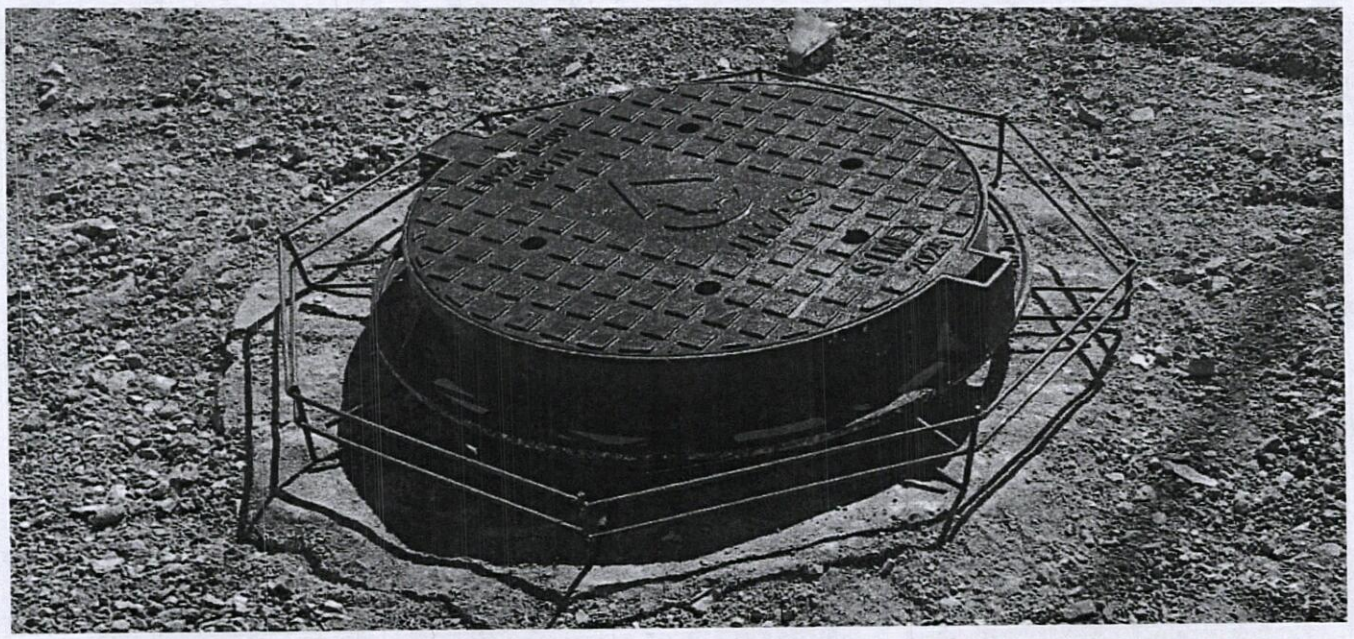
RESIDENTE: ING. LENINN JESUS AYALA CHAVEZ

FECHA: JUEVES 14 DE AGOSTO DEL 2025

NOTA DE BITÁCORA: NOTA No. 24

Clave	Concepto	Unidad Medida	Cantidad Excedente
19	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BROCAL Fo.Fo., DE 110 kg. INCLUYE NIVELACIÓN, LIMPIEZA Y COLADO DE CONCRETO EN SU PERÍMETRO.	PZA	3.0000

CROQUIS



JUSTIFICACIÓN

SE EXCEDIO POR NECESIDAD DE LA OBRA

Ing. Leninn Jesus Ayala Chavez
Residente de Obra

Ing. Nestor Ivan Galvan Salcido
Superintendente de Obra

ORDEN DE CAMPO DE VOLUMENES EXCEDENTES

NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRAULICO DE 12CM DE ESPESOR DE LAS CALLES ROSALES Y 59A DE LA COL. POPULAR (PP-0324-2025)

NO. DE CONTRATO: 041/2025
CONTRATISTA: CONSTRUCCIONES Y TRITURADOS DEL CHUVISCAR, S.A. DE C.V.
RESIDENTE: ING. LENINN JESUS AYALA CHAVEZ
FECHA: JUEVES 11 DE SEPTIEMBRE DEL 2025
NOTA DE BITÁCORA: NOTA No. 32

Clave	Concepto	Unidad Medida	Cantidad Excedente
20	RECUBRIMIENTO DE SUPERFICIES EN GUARNICIONES INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PINTURA BLANCA TODO TRÁFICO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN. P.U.O.T.	M	261.4000

CROQUIS



JUSTIFICACIÓN

SE EXCEDIO POR NECESIDAD DE LA OBRA

Ing. Leninn Jesus Ayala Chavez
Residente de Obra

Ing. Nestor Ivan Galvan Salcido
Superintendente de Obra

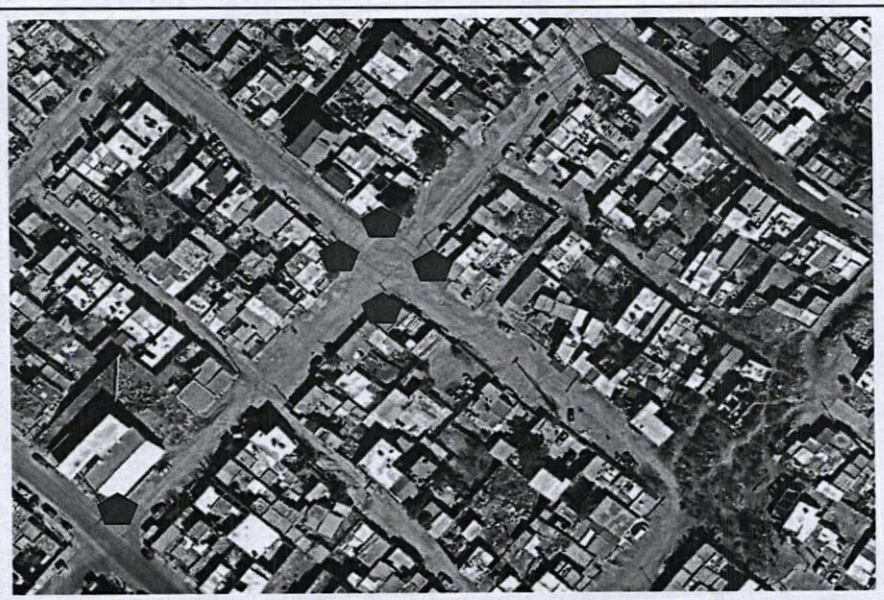
ORDEN DE CAMPO DE TRABAJOS EXTRAORDINARIOS

NOMBRE DE LA OBRA: PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRAULICO DE 12CM DE ESPESOR DE LAS CALLES ROSALES Y 59A DE LA COL. POPULAR (PP-0324-2025)

NO. DE CONTRATO: 041/2025
CONTRATISTA: CONSTRUCCIONES Y TRITURADOS DEL CHUVISCAR, S.A. DE C.V.
RESIDENTE: ING. LENINN JESUS AYALA CHAVEZ
FECHA: 4 DE JUNIO DEL 2025
NOTA DE BITÁCORA: NOTA No. 4

Clave	Concepto	Unidad Medida	Cantidad Excedente
EXT-03	Suministro e instalación de señales restrictivas reflejantes, SR-6 de 30 cm por lado (Alto), con poste galvanizado de 2" x 2" x 3.50 m. Incluye: materiales, colocación, mano de obra, herramientas y todo lo necesario para su colocación. P.U.O.T.	PIEZA	6.00

CROQUIS



JUSTIFICACIÓN

NO CONTEMPLADO EN EL PROYECTO

Ing. Leninn Jesus Ayala Chavez
Residente de Obra

Ing. Nestor Ivan Galvan Salcido
Superintendente de Obra

PRESUPUESTO ADICIONAL

NUMERO DE CONTRATO : 041/2025

OBRA : PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE 12CM DE ESPESOR DE LAS CALLES ROSALES Y 59A DE LA COL. POPULAR (PP-0324-2025)

CONTRATISTA : CONSTRUCCIONES Y TRITURADOS DEL CHUVISCAR , S.A. DE C.V.

RESIDENTE : ING. LENINN JESUS AYALA CHAVEZ

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	P.U.	EXTRAS	
				VOLUMEN	IMPORTE
I	PAVIMENTACIÓN				
1	SONDEO POR MEDIOS MECÁNICOS Y/O MANUALES SEGÚN SE REQUIERA PARA VERIFICACIÓN DE CONDICIONES EN LÍNEA GENERAL DE AGUA, DRENAJE, TOMA O DESCARGA, INCLUYE; EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA.	PZA.	$ 554.43	0.000000	$ -
2	REPOSICIÓN DE LÍNEA GENERAL DE AGUA POTABLE, INCLUYE MATERIAL Y MANO DE OBRA, COMPRENDIENDO LOS SIGUIENTES TRABAJOS: EXCAVACIÓN EN ZANJA MATERIAL "B" O "C", SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ARENA PARA PLANTILLA, ACOSTILLADO DE TUBERÍA CON ARENA, INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE 3" PVC RD26, RELLENO, COMPACTADO EN CAPAS NO MAYORES A 30CM, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M	$ 1,114.62	0.000000	$ -
3	INSTALACIÓN DE TOMA DOMICILIARIA EN LOTE, COMPRENDIENDO TRABAJOS DE EXCAVACIÓN EN MATERIAL "B" O "C", SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ARENA PARA PLANTILLA, ACOSTILLADO DE TUBERÍA CON ARENA, INSTALACIÓN DE TUBO TUBO PLUS DE 1/2", ABRAZADERA, VÁLVULA DE INSERCIÓN, CONECTOR, VÁLVULA DE CONTROL DE 1/2", RELLENO Y COMPACTACIÓN DE ZANJA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	$ 4,355.62	0.000000	$ -
4	INSTALACIÓN DE DESCARGA DOMICILIARIA EN LOTE, COMPRENDIENDO TRABAJOS DE EXCAVACIÓN EN MATERIAL "B" O "C", SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ARENA PARA PLANTILLA, ACOSTILLADO DE TUBERÍA CON ARENA, INSTALACIÓN DE TUBO PVC DE 4" SERIE 20, CODO DE PVC A 45°, SILLETA, RELLENO Y COMPACTACIÓN DE ZANJA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA.	$ 3,803.59	0.000000	$ -
5	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PIEZAS ESPECIALES EN LÍNEA DE AGUA POTABLE, INCLUYE; 2 JUNTAS UNIVERSALES DE 3", 1 REDUCCIÓN DE Fo.Fo. DE 4" A 3", 1 JUNTA GIBAULT DE Fo.Fo. DE 3", MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA.	$ 4,648.70	0.000000	$ -
6	CONSTRUCCIÓN DE DREN PLUVIAL PARA SALIDAS DE AGUA DE LLUVIA, CON TUBO DE PVC DE 12 PULGADAS DE DIÁMETRO, INCLUYE REJILLA CAPTADORA DE AGUA, ARENERO, EXCAVACIÓN, COLOCACIÓN DE TUBO, RELLENO DE ZANJA CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M	$ 2,216.92	0.000000	$ -
7	CORTE DE TERRENO NATURAL, REALIZADO CON MOTO CONFORMADORA, TRACTOR, RETROEXCAVADORA Y TODO LO NECESARIO PARA APERTURA DE CAJÓN.	M3	$ 56.70	0.000000	$ -
8	RETIRO DE MATERIAL DE CORTE, CARGA Y ACARREO PRODUCTO DE MATERIAL DE CORTE FUERA DE LA OBRA A CUALQUIER DISTANCIA.	M3	$ 152.83	0.000000	$ -

PRESUPUESTO ADICIONAL

NUMERO DE CONTRATO : 041/2025

OBRA : PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE 12CM DE ESPESOR DE LAS CALLES ROSALES Y 59A DE LA COL. POPULAR (PP-0324-2025)

CONTRATISTA : CONSTRUCCIONES Y TRITURADOS DEL CHUVISCAR , S.A. DE C.V.

RESIDENTE : ING. LENINN JESUS AYALA CHAVEZ

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	P.U.	EXTRAS	
				VOLUMEN	IMPORTE
9	CORTE Y DEMOLICIÓN EN MATERIAL "C" CON RETROEXCAVADORA CAT-416C, CON ADAPTACIÓN DE MARTILLO NEUMÁTICO, INCLUYE RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE CORTE, RESAGA Y TODO LO NECESARIO PARA CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	$ 806.06	0.000000	$ -
10	CONSTRUCCIÓN DE MUROS DE CONTENCIÓN DE MAMPOSTERÍA DE DIFERENTES MEDIDAS, INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	$ 3,177.87	24.363278	$ 77,423.33
11	SUMINISTRO DE MATERIAL DE BASE, MATERIAL DE BANCO TRITURADO CALIZO DE TAMAÑO DE AGREGADO DE 1 1/2" A FINOS PUESTO EN OBRA DENTRO DE LOS LÍMITES DE LA CIUDAD.	M3	$ 320.34	0.000000	$ -
12	TERRACERÍAS, MEJORANDO EL TERRENO NATURAL 50% CON MATERIAL CALIZO TRITURADO DE 1 1/2" A FINOS, HOMOGENIZACIÓN, ACAMELLONAMIENTO, TENDIDO DEL MATERIAL CON MOTO CONFORMADORA Y COMPACTACIÓN AL 95% PROCTOR.	M2	$ 40.50	0.000000	$ -
13	RIEGO DE IMPREGNACIÓN, A BASE DE EMULSIÓN DE ROMPIMIENTO LENTO EN UNA PROPORCIÓN DE 1.5LTS. POR M2.	M2	$ 22.97	0.000000	$ -
14	CONSTRUCCIÓN DE GUARNICIÓN, TIPO TRAPEZOIDAL CON DIMENSIONES 20X12X35 INCLUYE SUMINISTRO DE CONCRETO HIDRÁULICO TIPO F'C=200KG/CM2 TAMAÑO MÁXIMO DE AGREGADO DE 3/4", INCLUYE TRANSPORTE A CUALQUIER DISTANCIA DENTRO DE LOS LÍMITES DE LA CIUDAD.	M	$ 237.06	22.789550	$ 5,402.49
15	CORTE PARA EMPATE CON PAVIMENTO ANTERIOR, CORTE CON CORTADORA DE DIAMANTE PARA UNIFORMIZAR EL EMPATE ENTRE DOS CONCRETOS.	M	$ 84.14	12.300000	$ 1,034.92
16	COLOCACIÓN DE DENTELLÓN, PARA PROTECCIÓN DE LOSA, INCLUYE SUMINISTRO DE CONCRETO MR-40.	M	$ 204.13	14.500000	$ 2,959.89
17	COLOCACIÓN DE CONCRETO DE PAVIMENTO CON ESPESOR DE 12 CM, INCLUYE CIMBRADO, COLADO DE CONCRETO MODULO DE RUPTURA 40 kg/cm2, EXTENDIDO CON REGLA VIBRATORIA EN FRANJAS NO MAYORES DE 3.5M, JUNTA DE CELOTEX A CADA 12M, VARILLA DIÁMETRO 3/8" DE 60CM DE LONGITUD @ 0.75M, CURADO CON CURAFEST A BASE DIESEL, PULIDO, RAYADO Y SELLADO DE JUNTAS CON CEMENTO PLÁSTICO, INCLUYE SUMINISTRO DE CONCRETO HIDRÁULICO TIPO MR-40 CON FIBRA DE POLIPROPILENO Y ADITIVOS RETARDANTES PARA SU COLOCACIÓN EN FRANJAS DE ACUERDO A DISEÑO DE LA CALLE, INCLUYE TRANSPORTE A CUALQUIER DISTANCIA DENTRO DE LOS LÍMITES DE LA CIUDAD.	M2	$ 491.81	0.000000	$ -
18	NIVELACIÓN POZO DE VISITA, INCLUYE DEMOLICIÓN PARCIAL DE POZO EXISTENTE, REFERENCIA, CONTINUACIÓN DE POZO EXISTENTE A BASE DE LADRILLO PRECOCIDO, CONSTRUCCIÓN DE TAPADO Y TODO LO NECESARIO PARA RECIBIR BROCAL.	PZA.	$ 2,276.41	3.000000	$ 6,829.23

PRESUPUESTO ADICIONAL

NUMERO DE CONTRATO : 041/2025

OBRA : PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE 12CM DE ESPESOR DE LAS CALLES ROSALES Y 59A DE LA COL. POPULAR (PP-0324-2025)

CONTRATISTA : CONSTRUCCIONES Y TRITURADOS DEL CHUVISCAR , S.A. DE C.V.

RESIDENTE : ING. LENINN JESUS AYALA CHAVEZ

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	P.U.	EXTRAS	
				VOLUMEN	IMPORTE
19	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BROCAL Fo.Fo., DE 110 kg. INCLUYE NIVELACIÓN, LIMPIEZA Y COLADO DE CONCRETO EN SU PERÍMETRO.	PZA.	$ 6,414.68	3.000000	$ 19,244.04
20	RECUBRIMIENTO DE SUPERFICIES EN GUARNICIONES INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PINTURA BLANCA TODO TRÁFICO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN. P.U.O.T.	M	$ 53.76	261.400000	$ 14,052.86
21	RECUBRIMIENTO DE SUPERFICIES DE PAVIMENTO, RAYA DE 10 CM DE ANCHO, EN LÍNEA CENTRAL O EN PASOS PEATONALES. INCLUYE SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PINTURA AMARILLA TODO TRÁFICO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN. P.U.O.T.	M	$ 23.63	0.000000	$ -
22	RETIRO DE ESCOMBRO, LIMPIEZA FINAL DE CALLE Y APERTURA DE TRAFICO DE LA CALLE.	M3	$ 302.31	0.000000	$ -
I	PAVIMENTACIÓN				
EXT-01	Compactación del terreno natural en el área de desplante de los terraplenes y estructuras, para noventa por ciento 90% de su P.V.S.M, Incluye: escarificado, incorporación del agua, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	M2	$ 30.68		$ -
EXT-02	Formación y compactación de Base hidráulica, por unidad de obra terminada, compactada al cien por ciento (100%) de su PVSM. Incluye: acarreos, cargas y descargas, mezclado, tendido, compactado, suministro e incorporación del agua, afinamiento y todo lo necesario para su colocación. P.U.O.T.	M3	$ 125.27		$ -
EXT-03	Suministro e instalación de señales restrictivas reflejantes, SR-6 de 30 cm por lado (Alto), con poste galvanizado de 2" x 2" x 3.50 m. Incluye: materiales, colocación, mano de obra, herramientas y todo lo necesario para su colocación. P.U.O.T.	PZA	$ 4,369.85	6.000000	$ 26,219.10
EXT-04	Formación y compactación de terraplenes adicionados con sus cuñas de sobreancho para noventa por ciento (95%) de su PVSM según la prueba proctor estandar con material producto del banco que elija el contratista con TMA de 3", Incluye formación de terraplenes en capas no mayores a 20cm, acarreos de agua, extracción, carga, acarreo a cualquier distancia, aplicación e incorporación del agua necesaria, operaciones para retiro de humedad excedente de la óptima, compactación al grado fijado, recorte de cuñas de sobreancho con el extendido del material en los taludes, afinamiento de toda la sección y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m3	$ 449.41		$ -
EXT-05	Formación y compactación de terraplenes adicionados con sus cuñas de sobreancho para noventa por ciento (90%) de su PVSM según la prueba proctor estandar con material producto de la excavación, Incluye formación de terraplenes en capas no mayores a 20cm, acarreos de agua, extracción, carga, acarreo a cualquier distancia, aplicación e incorporación del agua necesaria, operaciones para retiro de humedad excedente de la óptima, compactación al grado fijado, recorte de cuñas de sobreancho con el extendido del material en los taludes, afinamiento de toda la sección y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m3	$ 125.27	0.000000	$ -

PRESUPUESTO ADICIONAL

NUMERO DE CONTRATO : 041/2025

OBRA : PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE 12CM DE ESPESOR DE LAS CALLES ROSALES Y 59A DE LA COL. POPULAR (PP-0324-2025)

CONTRATISTA : CONSTRUCCIONES Y TRITURADOS DEL CHUVISCAR , S.A. DE C.V.

RESIDENTE : ING. LENINN JESUS AYALA CHAVEZ

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	P.U.	EXTRAS	
				VOLUMEN	IMPORTE
EXT-06	Caja de Operación de Válvulas Tipo 2 con claros internos de 1.00 X 0.90 m. y altura de 1.27 m., Incluye: Suministro e Instalación de Brocal de Hierro Dúctil de (marco y tapa), Plantilla, Concreto de F´c = 250 kg/cm2 en Piso y Dalas, Concreto de MR = 40 kg/cm2 en Losa de Cubierta , Acero F´y = 4200 kg/cm2, Muro de Tabique y Aplanado Exterior e Interior con Mortero Cemento-Arena 1:5, Instalación de contramarco, Cimbrado, Descimbrado, Curado , etc,; Según Plano Anexo. P.U.O.T.	pza	$ 11,141.86	0.000000	$ -
EXT-07	Suministro e instalacion de de Válvula de Compuerta (marca AVK, Y/O SIMEX) de 3" de diámetro, de cuerpo, tapa, compuerta, estopero en hierro ductil, bridada, vástago fijo de acero inoxidable, de asiento resilente, clase 125; L.A.B. Obra. P.U.T.O.	pza	$ 3,868.34	0.000000	$ -
EXT-08	Suministro e instalación de Piezas de Fo.Fo. Incluye limpieza e instalaciones, así como prueba hidrostática. P.U.O.T.	kg	$ 125.43	0.000000	$ -
EXT-09	Suministro e instalación de tubería PVC de (8") 200mm de diámetro serie 20, Incluye materiales, desperdicios, acarreos, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcto funcionamiento. P.U.O.T.	ml	$ 279.61	0.000000	$ -
EXT-10	Suministro e instalación de Anillo de Hule para unir Tubería de PVC de 8" (200mm) de diámetro serie 20 con pozo de visita; L.A.B. Obra, detalle en croquis anexo. y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	pza	$ 112.20	0.000000	$ -
EXT-11	Suministro de arena, para plantilla y relleno de proteccion en zanjas; L.A.B. OBRA. P.U.O.T.	m3	$ 548.53	0.000000	$ -
EXT-12	Suministro de material de banco para relleno de zanja (caliche cribado); L.A.B. OBRA. P.U.O.T.	m3	$ 236.87	0.000000	$ -
EXT-13	Excavaciones a máquina en material "B" en cepas en seco excavado, de 0.00 a 6.00m de profundidad, por unidad de obra terminada, Incluye desmonte, desviación de corrientes, remoción, en seco con máquina, afloje, extracción, amacice, afinamiento de taludes, bombeos, ademes y tablaestacados según sea el caso, extracción de derrumbes y/o azolves, carga, acarreos y descargas, depósito del material al lugar y forma donde indique la supervisión, afinamiento, compactación y limpieza de la superficie de desplante, obras auxiliares y maniobras necesarias hasta la instalación satisfactoria de la tuberia. P.U.O.T.	m3	$ 135.77	0.000000	$ -
EXT-14	Excavación con equipo mecánico para zanjas en material "C" en seco, Incluye: ruptura, afloje y extracción del material, amacice y limpieza de plantilla y taludes, remoción de rezaga, y conservación de la excavación hasta la instalación satisfactoria de la tubería; excavación de 0.00 a 2.00 m. de profundidad,medida en banco. P.U.O.T.	m3	$ 764.41	0.000000	$ -
EXT-15	Plantilla de apoyo para tubería en zanjas, con material "A" y/o "B", Incluye: selección y volteo del material, incorporación de agua, acomodo, apisonado con pisón de mano, formación de apoyo semicircular (conchas) en campanas y/o coples de tubería para dar apoyo completo a la misma, y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m3	$ 135.19	0.000000	$ -

PRESUPUESTO ADICIONAL

NUMERO DE CONTRATO : 041/2025

OBRA : PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE 12CM DE ESPESOR DE LAS CALLES ROSALES Y 59A DE LA COL. POPULAR (PP-0324-2025)

CONTRATISTA : CONSTRUCCIONES Y TRITURADOS DEL CHUVISCAR , S.A. DE C.V.

RESIDENTE : ING. LENINN JESUS AYALA CHAVEZ

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	P.U.	EXTRAS	
				VOLUMEN	IMPORTE
EXT-16	Relleno de protección para tuberías en zanjas, con material "A" y/o "B", compactado con pisón de mano, en capas sucesivas de 0.20 m de espesor, medido compacto; Incluye: material, mano de obra, selección y volteo del material, incorporación de agua, acomodo, traspaleo, apisonado y compactado, herramienta, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución. se pagará medido compacto. P.U.O.T.	m3	$ 121.77	0.000000	$ -
EXT-17	Relleno de zanjas, con material "A" y/o "B", compactado al 90% P.V.S.M., con compactador de impacto tipo "BAILARINA", en capas sucesivas de 0.20 m de espesor, medido compacto; Incluye: mano de obra, selección y volteo del material incorporación de agua, acomodo, traspaleo, apisonado y compactado, herramienta, equipo, afine, limpieza P.U.O.T.	m3	$ 194.09	0.000000	$ -
EXT-18	Pozo de Visita Común de 1.50 a 1.75 m. de profundidad para Tuberías de 8" a 24" de Ø.; Incluye: Plantilla, Concreto F´c = 250 kg/cm2 en Cimentación, Media Caña, Piso, impermeabilizante integral, fibra de polipropileno, Mampostería y Muros de Tabique de 28 cm, Aplanado Interior y Exterior con Mortero Cemento-Arena 1:3, Acero de F´y = 4200 kg/cm2, Cimbrado, Descimbrado, Curado, Fibra de Polipropileno, Impermeabilizante, Escalones, Prueba de Estanqueidad; Según Plano Anexo, y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	$ 10,427.86	0.000000	$ -
EXT-19	Interconexion a pozo de visita existente; para tubería de P.V.C. DE 8" (200mm) de diametro, Incluye: Plantilla, Concreto f´c = 250 Kg/cm2, Mampostería de tabique, Aplanado, Acero F´y= 4200Kg/cm2, fibra de polipropileno, impermeabilizante, cimbrado, descimbrado, etc; según plano anexo y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	pza	$ 829.04	0.000000	$ -
EXT-20	Demoliciones de concreto hidráulico: simple, Incluye: mano de obra, herramienta, equipo, carga, acarreo y descargas, depósito del material al lugar autorizado por la DDUE, limpieza de la superficie, obras auxiliares y maniobras necesarias hasta los niveles y limites que señale el proyecto. P.U.O.T	m3	$ 469.48	0.000000	$ -
EXT-21	INSTALACIÓN DE DESCARGA DOMICILIARIA EN LOTE DE 15M A 18M, COMPRENDIENDO TRABAJOS DE EXCAVACIÓN EN MATERIAL "B" O "C", SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ARENA PARA PLANTILLA, ACOSTILLADO DE TUBERÍA CON ARENA, INSTALACIÓN DE TUBO PVC DE 4" SERIE 20, CODO DE PVC A 45°, SILLETA, RELLENO Y COMPACTACIÓN DE ZANJA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	Pza	$ -	0.000000	$ -
EXT-22	INSTALACIÓN DE TOMA DOMICILIARIA EN LOTE DE 15M A 18M, COMPRENDIENDO TRABAJOS DE EXCAVACIÓN EN MATERIAL "B" O "C", SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE ARENA PARA PLANTILLA, ACOSTILLADO DE TUBERÍA CON ARENA, INSTALACIÓN DE TUBO TUBOPLUS DE 1/2", ABRAZADERA, VÁLVULA DE INSERCIÓN, CONECTOR, VÁLVULA DE CONTROL DE 1/2", RELLENO Y COMPACTACIÓN DE ZANJA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN	Pza	$ -	0.000000	$ -

PRESUPUESTO ADICIONAL

NUMERO DE CONTRATO : 041/2025

OBRA : PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE 12CM DE ESPESOR DE LAS CALLES ROSALES Y 59A DE LA COL. POPULAR (PP-0324-2025)

CONTRATISTA : CONSTRUCCIONES Y TRITURADOS DEL CHUVISCAR , S.A. DE C.V.

RESIDENTE : ING. LENINN JESUS AYALA CHAVEZ

CLAVE	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	P.U.	EXTRAS	
				VOLUMEN	IMPORTE
EXT-23	Pozo de Visita Común de 2.00 a 3.00 m. de profundidad para Tuberías de 8" a 24" de Ø.; Incluye: Plantilla, Concreto F´c = 250 kg/cm2 en Cimentación, Media Caña, Piso, impermeabilizante integral, fibra de polipropileno, Mampostería y Muros de Tabique de 28 cm, Aplanado Interior y Exterior con Mortero Cemento-Arena 1:3, Acero de F´y = 4200 kg/cm2, Cimbrado, Descimbrado, Curado, Fibra de Polipropileno, Impermeabilizante, Escalones, Prueba de Estanqueidad; Según Plano Anexo, y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	Pza	$ 17,407.42	0.000000	$ -
EXT-24	Atraque en zanja, de 0.027 a 0.055 m3 de concreto de f'c = 150 kg/cm2 para piezas especiales; incluye: suministro de materiales, elaboración del concreto, cimbrado, acarreos, colado, descimbrado, curado, maniobras locales, etc. ; según plano anexo. P.U.O.T.	Pza	$ 1,363.06	0.000000	$ -
EXT-25	Suministro e instalación de INDICADOR DE OBSTACULOS, OD-5, con poste galvanizado de 2" x 2" x 1.50 m. Incluye: materiales, colocación, mano de obra, herramientas y todo lo necesario para su colocación. P.U.O.T.	Pza	$ 1,921.15	0.000000	$ -

	$ 153,165.86
	$ 24,506.54
	$ 177,672.40

Chihuahua
capital de trabajo
y resultados
Gobierno Municipal 2024-2027

OFICIO No. D—2652/2025
Asunto: Autorización de precios Extraordinarios

11 de junio del 2025

Construcciones y Triturados del Chuvíscar, S.A. de C.V.
Doctora María Fernanda Salcido Torres
P R E S E N T E.-

Con relación a su Escrito s/n de fecha 10 de junio del presente, en los que solicita la revisión de los precios extraordinarios de la obra: **Pavimentación con concreto hidráulico de 12cm de espesor de las calles Rosales y 59A de la colonia Popular. (PP-0324-2025),** que al amparo del contrato No. **041/2025,** ejecuta su representada, al respecto, por este conducto le comunico, que una vez revisados y analizados los mismos, se autorizan los precios unitarios que a continuación se relacionan:

No.	CONCEPTO	UNIDAD	PRECIO AUTORIZADO
EXT-01	Compactación del terreno natural en el área de desplante de los terraplenes y estructuras, para noventa por ciento 90% de su P.V.S.M, Incluye: escarificado, incorporación del agua, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m2	$30.68
EXT-02	Formación y compactación de Base hidráulica, por unidad de obra terminada, compactada al cien por ciento (100%) de su PVSM. Incluye: acarreos, cargas y descargas, mezclado, tendido, compactado, suministro e incorporación del agua, afinamiento y todo lo necesario para su colocación. P.U.O.T.	m3	$125.27
EXT-03	Suministro e instalación de señales restrictivas reflejantes, SR-6 de 30 cm por lado (Alto), con poste galvanizado de 2" x 2" x 3.50 m. Incluye: materiales, colocación, mano de obra, herramientas y todo lo necesario para su colocación. P.U.O.T.	pieza	$4,369.85
EXT-04	Formación y compactación de terraplenes adicionados con sus cuñas de sobreancho para noventa por ciento (95%) de su PVSM según la prueba Proctor estándar con material producto del banco que elija el contratista con TMA de 3", Incluye formación de terraplenes en capas no mayores a 20cm, acarreos de agua, extracción, carga, acarreo a cualquier distancia, aplicación e incorporación del agua necesaria, operaciones para retiro de humedad excedente de la óptima, compactación al grado fijado, recorte de cuñas de sobreancho con el extendido del material en los taludes, afinamiento de toda la sección y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m3	$449.41

11-JUN-2025

OFICIO No. D—2652/2025
Asunto: Autorización de precios Extraordinarios

EXT-05	Formación y compactación de terraplenes adicionados con sus cuñas de sobreancho para noventa por ciento (90%) de su PVSM según la prueba Proctor estándar con material producto de la excavación, Incluye formación de terraplenes en capas no mayores a 20cm, acarreos de agua, extracción, carga, acarreo a cualquier distancia, aplicación e incorporación del agua necesaria, operaciones para retiro de humedad excedente de la óptima, compactación al grado fijado, recorte de cuñas de sobreancho con el extendido del material en los taludes, afinamiento de toda la sección y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m3	$125.27
EXT-06	Caja de Operación de Válvulas Tipo 2 con claros internos de 1.00 X 0.90 m. y altura de 1.27 m., Incluye: Suministro e Instalación de Brocal de Hierro Dúctil de (marco y tapa), Plantilla, Concreto de F´c = 250 kg/cm2 en Piso y Dalas, Concreto de MR = 40 kg/cm2 en Losa de Cubierta, Acero F´y = 4200 kg/cm2, Muro de Tabique y Aplanado Exterior e Interior con Mortero Cemento-Arena 1:5, Instalación de contramarco, Cimbrado, Descimbrado, Curado. P.U.O.T.	pieza	$11,141.86
EXT-07	Suministro e instalación de Válvula de Compuerta (marca AVK, Y/O SIMEX) de 3" de diámetro, de cuerpo, tapa, compuerta, estopero en hierro dúctil, bridada, vástago fijo de acero inoxidable, de asiento resilente, empaques, clase 125; L.A.B. Obra. P.U.O.T.	pieza	$3,868.34
EXT-08	Suministro e instalación de Piezas de Fo.Fo. Incluye limpieza e instalaciones, así como prueba hidrostática. P.U.O.T.	kg	$125.43
EXT-09	Suministro e instalación de tubería PVC de (8") 200mm de diámetro serie 20, Incluye materiales, desperdicios, acarreos, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcto funcionamiento, P.U.O.T.	m	$279.61
EXT-10	Suministro e instalación de Anillo de Hule para unir Tubería de PVC de 8" (200mm) de diámetro serie 20 con pozo de visita; L.A.B. Obra, detalle en croquis anexo. y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	pieza	$112.20
EXT-11	Suministro de arena, para plantilla y relleno de protección en zanjas; L.A.B. OBRA. P.U.O.T.	m3	$548.53
EXT-12	Suministro de material de banco para relleno de zanja (caliche cribado); L.A.B. OBRA. P.U.O.T.	m3	$236.87

OFICIO No. D—2652/2025
Asunto: Autorización de precios Extraordinarios

EXT-13	Excavaciones a máquina en material "B" en cepas en seco excavado, de 0.00 a 6.00m de profundidad, por unidad de obra terminada, Incluye desmonte, desviación de corrientes, remoción, en seco con máquina, afloje, extracción, amacice, afinamiento de taludes, bombeos, ademes y tablestacados según sea el caso, extracción de derrumbes y/o azolves, carga, acarreos y descargas, depósito del material al lugar y forma donde indique la supervisión, afinamiento, compactación y limpieza de la superficie de desplante, obras auxiliares y maniobras necesarias hasta la instalación satisfactoria de la tubería. P.U.O.T.	m3	$135.77
EXT-14	Excavación con equipo mecánico para zanjas en material "C" en seco, Incluye: ruptura, afloje y extracción del material, amacice y limpieza de plantilla y taludes, remoción de rezaga, y conservación de la excavación hasta la instalación satisfactoria de la tubería; excavación de 0.00 a 2.00 m. de profundidad, medida en banco. P.U.O.T.	m3	$764.41
EXT-15	Plantilla de apoyo para tubería en zanjas, con material "A" y/o "B", Incluye: selección y volteo del material, incorporación de agua, acomodo, apisonado con pisón de mano, formación de apoyo semicircular (conchas) en campanas y/o coples de tubería para dar apoyo completo a la misma, y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m3	$135.19
EXT-16	Relleno de protección para tuberías en zanjas, con material "A" y/o "B", compactado con pisón de mano, en capas sucesivas de 0.20 m de espesor, medido compacto; Incluye: material, mano de obra, selección y volteo del material, incorporación de agua, acomodo, traspaleo, apisonado y compactado, herramienta, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución. se pagará medido compacto. P.U.O.T.	m3	$121.77
EXT-17	Relleno de zanjas, con material "A" y/o "B", compactado al 90% P.V.S.M., con compactador de impacto tipo "BAILARINA", en capas sucesivas de 0.20 m de espesor, medido compacto; Incluye: mano de obra, selección y volteo del material incorporación de agua, acomodo, traspaleo, apisonado y compactado, herramienta, equipo, afine, limpieza P.U.O.T.	m3	$194.09

Chihuahua
capital de trabajo
y resultados
Gobierno Municipal 2024-2027

OFICIO No. D—2652/2025
Asunto: Autorización de precios Extraordinarios

EXT-18	Pozo de Visita Común de 1.50 a 1.75 m. de profundidad para Tuberías de 8" a 24" de Ø.; Incluye: Plantilla, Concreto F´c = 250 kg/cm2 en Cimentación, Media Caña, Piso, impermeabilizante integral, fibra de polipropileno, Mampostería y Muros de Tabique de 28 cm, Aplanado Interior y Exterior con Mortero Cemento-Arena 1:3, Acero de F´y = 4200 kg/cm2, Cimbrado, Descimbrado, Curado, Fibra de Polipropileno, Impermeabilizante, Escalones, Prueba de Estanqueidad y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pieza	$10,427.86
EXT-19	Interconexión a pozo de visita existente; para tubería de P.V.C. DE 8" (200mm) de diámetro, Incluye: Plantilla, Concreto f´c = 250 Kg/cm2, Mampostería de tabique, Aplanado, Acero F´y= 4200Kg/cm2, fibra de polipropileno, impermeabilizante, cimbrado, descimbrado y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	pieza	$829.04
EXT-20	Demoliciones de concreto hidráulico: simple, Incluye: mano de obra, herramienta, equipo, carga, acarreo y descargas, depósito del material al lugar autorizado por la DDUE, limpieza de la superficie, obras auxiliares y maniobras necesarias hasta los niveles y limites que señale el proyecto. P.U.O.T.	m3	$469.48

ATENTAMENTE

Licenciado Carlos Alberto Rivas Martínez
Director de Obras Públicas

C.c.p.- Arquitecta Karla Anahí Corral Valverde. -Encargada del Despacho de la Subdirección de Infraestructura Urbana
C.c.p.-Ingeniero Perla Aguirre Márquez. - jefa del Departamento de Construcción de infraestructura Urbana
C.c.p.-Ingeniero Leninn Jesús Ayala Chavez. -Residente de Obra.
C.c.p.-Archivo.KCV/PAM/rdl*

estrella

BITÁCORA DE OBRA

Fecha:

No. 003

NOTA 04

Miercoles 04 Junio del 2025

- Se realiza la observación en catálogo de conceptos ya que tiene deficiencias en las descripciones de estos, de igual forma se va en conjunto con JMAS, que ace falta el drenaje en la calle Antonio Rosales y que hay viviendas que por el desnivel de la calle no tienen servicio de drenaje, estos trabajos no están incluidos en el catálogo de conceptos, por lo cual se categorizan las 515. ordenes de campo:

- EXT-01 - Compactación del T.N. al 90% de su P.V.S.M.
- EXT-02 - Formación y compactación de base hidraulica al 100% de su P.V.S.M.
- EXT-03 - Suministro y colocación de atlas (SB-L).
- EXT-04 - Formación y compactación de terraplenes con material de banco
- EXT-05 - Formación y Compactación de terraplenes con material producto de excavación.
- EXT-06 - Caja de operación de valvulas tipo 2
- EXT-07 - Valvula de compuerta de 3".
- EXT-08 - Suministro e instalación de pozo de Fo.Fo.
- EXT-09 - Tubería PVC de 8" SERIE 20.
- EXT-10 - Anillo de hule para tubería de 8"
- EXT-11 - Suministro de arena para plantilla y relleno de protección
- EXT-12 - Suministro de material de banco para relleno compactado.
- EXT-13 - Excavaciones en "B"
- EXT-14 - Excavaciones en "C"
- EXT-15 - Plantilla de apoyo en tubería.
- EXT-16 - Relleno de protección en tubería
- EXT-17 - Relleno compactado en tubería
- EXT-18 - Pozo de visita tipo común de 1.10 a 1.75 m
- EXT-19 - Interconexión a pozo de visita existente de 8".
- EXT-20 - Demoliciones de concreto hidráulico simple.

NOTA 05

Jueves 12 de Junio del 2025

- Excavaciones para instalación de tubería de 3" de agua potable.
- Instalaciones de tubería de 8" para drenaje.
- Instalación de tomas domiciliarias
- Construcción de pozo de visita.

estrella

BITÁCORA DE OBRA

Fecha:

No. 006

NOTA 14

Viernes 11 de Julio del 2025

- Continua corte de cajón en material "C" en Calle Antonio Rosales del Km 0+000 al 0+045
- Construcción de muros de mampostería en Calle Antonio Rosales
- Se entregan las sig. ordenes de campo para volumenes excedentes:
  - 1.- Sondeos para localización de líneas subterráneas.
  - 2.- Reparación general de línea de agua potable.

NOTA 15

Lunes 14 de Julio del 2025

- Cambio de línea de agua potable en Calle 39.
- Reparación de alcantarillado sanitario que se encontraba colapsado en Calle 39
- Se entregan las sig. ordenes de campo para volumenes excedentes.
  - 3.- Toma domiciliaria de agua potable
  - 5.- Suministro y colocación de piezas especiales.
  - 10.- Construcción de muro de mampostería
- Se recibe Estimación No. 03 de Obra Normal para su revisión.
- Se recibe Estimación No. 04 de Obra Excedente para su revisión.
- Se solicita Convenio Modificatorio por Obra Excedente

NOTA 16

Jueves 17 de Julio del 2025

- Reparación de alcantarillado sanitario colapsado en Calle 39.
- Construcción de muros de mampostería en Calle A. Rosales.
- Se entrega Estimación No. 03 de Obra Normal revisada.
- Se entrega Estimación No. 04 de Obra Excedente revisada.

NOTA 17

Martes 22 de Julio del 2025

- Instalación de descargas y tomas domiciliarias en Calle 39.
- Corte de cajón en Calle A. Rosales del Km 0+045 al 0+105.
- Compactación del T.N. en Calle A. Rosales del Km 0+000 al 0+045.
- Se entrega la siguiente Orden de Campo para volumen excedente:
  - 4 Descarga domiciliaria.

estrella

BITÁCORA DE OBRA

Fecha:

No. 008

NOTA 22

Viernes 08 de Agosto del 2025

-Colado de guarniciones en Calle A-Rosales del Km 0+000 al 0+105.
-Impregnación de base en Calle A-Rosales del Km 0+105 al 0+173.
-Renivelación de cajas de operación de válvulas y pozos de visita existentes. en Calle A-Rosales.

NOTA 23

Lunes 11 de Agosto del 2025

-Impregnación de base hidráulica en Calle 59 del Km 0+000 al 0+105.
-Colado de Guarniciones en Calle A-Rosales del Km 0+105 al 0+173.
-Se entrega la siguiente Orden de campo para volumen excedente:
• 14.- Guarniciones.

NOTA 24

Jueves 14 de Agosto del 2025

-Renivelación de cajas de operación de válvulas y pozos de visita en Calle 59.
-Se entregan las siguiente ordenes de campo para volumenes excedentes:
• 15.- Nivelación de pozo de visita existente.
• 19.- Suministro y colocación de Grocal.

NOTA 25

Martes 19 de Agosto del 2025

-Colado de guarniciones en el crucero de la Calle A-Rosales y Calle 59.
-Colado de Concreto MR en Calle A-Rosales del Km 0+000 al 0+045 en ambos cuerpos.
-Se recibe Estimación No. 06 de Obra Normal para su revisión.

estrella

BITÁCORA DE OBRA

Fecha:

No. 010

NOTA 30

Viernes 05 de Septiembre del 2025

- Colado de guarniciones en Calle 5A del Km 0+000 al 0+105 lado derecho.
- Suministro de Altos para crucero.
- Suministro de material para relleno en camellón de la Calle A. Rosales del Km 0+000 al 0+210.
- Colado de concreto hidraulico en crucero de Calle A. Rosales y Calle 5A.
- Se entregan las siguientes ordenes de campo para volumenes excedentes.
  - 15.- Corte para empate de losas.
  - 16.- Dentellón para protección de losas.

NOTA 31

Lunes 08 de Septiembre del 2025

- Colado de concreto MR en Calle 5A del Km 0+000 al 0+105 lado derecho.
- Colado de concreto MR en crucero de Calle A. Rosales y Calle 5A.
- Instalación de OD-5 en camellones y muro de mamposteria.
- Se recibe Estimación No. 08 de Obra Extra para su revisión.
- Se solicita convenio modificatorio por obra Extra.

NOTA 32

Jueves 11 de Septiembre del 2025

- Colado de concreto MR en Calle 5A del Km 0+000 al 0+105 lado derecho.
- Demolicación de pozos de visita en Calle 5A.
- Se entrega Estimación de Obra Extra revisada.
- Se entregan las siguientes ordenes de campo para volumenes excedentes.
  - 20.- Recubrimiento en guarniciones.
  - 21.- Raya divisoria de carriles de 10cm
- El contratista solicita reprogramación en tiempo por la ~~ejecución~~ de Obras solicitando 22 días naturales de prorroga.

NOTA 33

Martes 16 de Septiembre del 2025

- Colado de dentellones de protección en Calle 5A
- Corte y calafateo de losas en Calle A. Rosales del Km 0+000 al 0+105.
- Se recibe Estimación No. 09 de Obra Normal para su revisión.

estrella

BITÁCORA DE OBRA

Fecha:

No. 011

NOTA 34

Viernes 19 de Septiembre del 2025

-limpieza y retiro de escombro.
-Se revisan volúmenes para finiquito y debido a que se requirieron trabajos excedentes y fuera de catalogo para el buen funcionamiento de la obra se excedió el monto por lo cual se solicita recurso adicional por medio del oficio CU-1140-2025 por un monto de $177,672.40 (ciento setenta y siete mil seiscientos setenta y dos pesos 40/100 M.N.) incluyendo I.V.A. por monto y plazo.

NOTA 35

Lunes 22 de Septiembre del 2025

-Calefacteo de losas en Calle A. Rosales del Km 0+000 al 0+105 lado izquierdo.
-Se entrega Estimación No. 04 de Obra Normal revisada.

NOTA 36

Jueves 25 de Septiembre del 2025

-Corte y calefacteo de losa de concreto MR en Calle A. Rosales del Km 0+105 al 0+174 lado izquierdo.
-Corte de guarniciones en Calle A. Rosales del Km 0+000 al 0+100 en ambos cuerpos.

NOTA 37

Lunes 29 de Septiembre del 2025

-Corte y calefacteo de losa de concreto MR en Calle A. Rosales del Km 0+105 al 0+173 lado derecho.
-Instalación de Altar en crucero de la Calle A. Rosales y Calle 59
-Para esta fecha aún no se tiene respuesta de la solicitud del recurso adicional.

estrella

BITÁCORA DE OBRA

Fecha:

No: 012

NOTA 38

Viernes 03 de Octubre del 2025

-Retiro de material producto de corte en Calle 5a.
-Para esta fecha aún no se tiene respuesta de la solicitud del recurso faltante.
-El contratista solicita reprogramación en tiempo, por cuestión de que se tuvieron que realizar trabajos fuera de catálogo y volumenes excedentes de obra, solicitando 25 días naturales.

NOTA 39

Lunes 06 de Octubre del 2025

-Se trabaja con limpiezas en Calle A. Rosales.
-Para esta Fecha aún no llega la aprobación del recurso adicional.

NOTA 40

Jueves 09 de Octubre del 2025

-Trabajos con pintura en guarniciones en Calle A. Rosales del Km 0+000 al 0+100.
-Aún no se cuenta con la aprobación del recurso adicional.

NOTA 41

Martes 14 de Octubre del 2025

-Corte y caletafeo de losas de concreto MR en Calle 5a.
-Para esta fecha aún no llega la aprobación del recurso adicional

estrella

BITÁCORA DE OBRA

Fecha:

No. 013

NOTA 42

Viernes 17 de Octubre del 2025

- Corte y calefateo de losas de concreto MR en Calle 5A.
- Se trabaja con limpiezas en Calle 5A.
- Pintura en guarniciones de Calle 5A del Km 0+000 al 0+105

NOTA 43

Lunes 20 de Octubre del 2025

- Pintura en guarniciones de camellon central de Calle A. Rosales del Km 0+090 al 0+100.
- Se recibe Estimación No. 10 de Obra Excedente para su revisión
- Se solicita Convenio Modificatorio por Obra Excedente.

NOTA 44

Jueves 23 de Octubre del 2025

- Pintura en guarniciones de la Calle A. Rosales del Km 0+100 al 0+174.
- Instalación de señalamiento vertical (Altos).
- Se entrega Estimación No. 10 de Obra Excedente revisada.

NOTA 45

Martes 28 de Octubre del 2025

- Se realizan limpiezas de muros de mampostería y retiro de escombro en la Calle A. Rosales del Km 0+000 al 0+174.
- Para esta Fecha aún no llega la aprobación del recurso adicional.

estrella

BITÁCORA DE OBRA

Fecha:

No: 014

NOTA 46

Viernes 31 de Octubre del 2025

- Instalación de señalamiento vertical (Altas).
- Para esta fecha aún no llega la aprobación del recurso adicional.

NOTA 47

Lunes 03 de Noviembre del 2025

- Se realizan limpieza en camellón central del Km 0+000 al 0+100 de la Calle A. Portales para su entrega.
- Para esta fecha aún no llega el recurso adicional.

NOTA 48

Jueves 06 de Noviembre del 2025

- Trabajos de limpieza general en Calle A. Rosalo y Calle sa.
- Se revisan pozos de visita y cajas de operación de válvulas con buen funcionamiento.

NOTA 49

Miercoles 12 de Noviembre del 2025

- Se recibe Estimación No. 11 de Obra Excedente para su revisión.
- Se solicita Convenio modificatorio por Obra Excedente.
- Se recibe Estimación No. 12 de Convenio Adicional (Ultima) para su revisión.
- Se solicita convenio modificatorio por monto con el Número de Oficio CU-1380-2025 con monto de $177,672.40 (ciento setenta y siete mil seiscientos setenta y dos pesos 40/100 M.N.)

estrella

BITÁCORA DE OBRA

Fecha:

No. 015

NOTA 50

Sabado 15 de Noviembre del 2025

- se entrega Estimación No. 11 de Convenio Excedente revisada.
- Se entrega Estimación No. 12 de Convenio Adicional (Ultima) revisada.
- Con esta Nota y Fecha, siendo las 16:00 horas, se da por terminada la obra y el cierre de esta bitacora, estando de acuerdo ambas partes, se procede a su cierre administrativo.