



## GOBIERNO DEL ESTADO DE ZACATECAS ACTA ADMINISTRATIVA ENTREGA RECEPCION

DEPENDENCIA: SECRETARÍA DEL AGUA Y MEDIO AMBIENTE  
DEPARTAMENTO: DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA  
PROGRAMA: AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA),  
EJERCICIO 2022  
CONTRATO: PROAGUA-IO-932075967-E39-2022  
EMPRESA CONTRATISTA: ING. MIGUEL ÁNGEL MARTÍNEZ TORRES

En la Cabecera Municipal de **Zacatecas**, correspondiente al **Estado de Zacatecas** siendo las **11:00 horas** del día **28 de abril del 2023**, en el lugar objeto del contrato arriba mencionado se reunieron: la Dra. Susana Rodríguez Márquez, Secretaria del Agua y Medio Ambiente, Ing. Arturo Rodríguez López Encargado de la Subsecretaría del Agua la Arq. Susana Alejandra Juárez González, Directora de Infraestructura, el Ing. Roberto Durán Ruíz, Encargado del Departamento de Construcción de Agua Potable, el Ing. Gerardo Revilla Hernández, Residente de obra y por otra parte el Ing. Miguel Ángel Martínez Torres, en su carácter de Administrador Único, así como los testigos de asistencia que aparecen al final del presente instrumento legal, con el objeto de formalizar el acto de Entrega-Recepción de la obra denominada:

**"MEJORA DE AGUA POTABLE CONSISTENTE EN: 269.79 ML DE RED DE DISTRIBUCION CON TUBERIA DE PVC SERIE 3" DE DIAMETRO RD-26 Y 30 TOMAS DOMICILIARIAS; Y MEJORAMIENTO DE RED DE ALCANTARILLADO, CONSISTENTE EN 295.48 M Y 15.51 M DE TUBERIA DE PVC SERIE 20 DE 10" Y 12" RESPECTIVAMENTE Y 30 DESCARGAS DOMICILIARIAS Y 15 POZOS DE VISITA, EN CALLE FAJA DE ORO, COL. LAZARO CARDENAS, EN CABECERA MUNICIPAL DE ZACATECAS"**

Con el fin de verificar su terminación y el cumplimiento de las normas y especificaciones técnicas, y para ello se hace la siguiente descripción general del mismo, lo anterior con fundamento en los artículos 64 al 69 de la ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, además de los artículos 164 al 166 de su Reglamento.

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Ubicación - Localidad:     | CABECERA MUNICIPAL DE ZACATECAS.                              |
| Municipio:                 | ZACTECAS, ZACATECAS.  |
| Programa:                  | AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA), EJERCICIO 2022 |
| Modalidad de Contratación: | INVITACION A CUANDO MENOS TRES PERSONAS                       |
| Número de contrato:        | PROAGUA-IO-932075967-E39-2022                                 |
| Monto de Contrato:         | \$ 2 163,474.08   |
| Nombre de la Empresa:      | ING. MIGUEL ANGEL MARTINEZ TORRES                             |

### PERIODO DE EJECUCIÓN

|                     | Fecha de Inicio |           |      | Fecha de Terminación |           |      |
|---------------------|-----------------|-----------|------|----------------------|-----------|------|
|                     | Día             | Mes       | Año  | Día                  | Mes       | Año  |
| INICIAL DE CONTRATO | 13              | Octubre   | 2022 | 31                   | Diciembre | 2022 |
| Real                | 10              | Noviembre | 2022 | 17                   | Marzo     | 2023 |



## GOBIERNO DEL ESTADO DE ZACATECAS ACTA ADMINISTRATIVA ENTREGA RECEPCION

DEPENDENCIA: SECRETARÍA DEL AGUA Y MEDIO AMBIENTE

DEPARTAMENTO: DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA

PROGRAMA: AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA),  
EJERCICIO 2022

CONTRATO: PROAGUA-IO-932075967-E39-2022

EMPRESA CONTRATISTA: ING. MIGUEL ÁNGEL MARTÍNEZ TORRES

### DESCRIPCION DE LOS TRABAJOS EJECUTADOS:

Mejora de red de agua potable, 269.79 m. de red de distribución de P. V. C. RD-26 de 3" de diámetro, y 30 tomas domiciliarias. Mejora de red de alcantarillado. 295.48 m. de tubería de P.V.C. serie 20 de 10" de diámetro, 30 descargas domiciliarias y 15 pozos de visita.

#### Red de Distribución de Agua Potable.

- Suministro e instalación de tubería de P. V. C. RD-26 de 3" de diámetro 277.33 m
- Tomas domiciliarias 35
- Construcción de caja de operación de válvulas tipo 3
- Reposición de pisos y escalones.

#### Red de Alcantarillado.

- Suministro e instalación de tubería de P. V. C. SERIE 20 de 10" de diámetro 289.13 m
- Descargas domiciliarias 36
- Construcción de pozos de visita 11
- Construcción de registros de banquetas y calle, para descargas domiciliarias 33
- Construcción de cajas de transición 6
- Reposición de pisos y escalones.

### CONVENIOS MODIFICATORIOS CELEBRADOS

**Relación de obligaciones y la forma y fecha en que se cumplieron:** Se llevaron a cabo trabajos de: "Mejora de Agua Potable Consistente en: 269.79 ml de Red de Distribución con Tubería de P.V.C. Serie 3" de Diámetro RD-26 y 30 Tomas Domiciliarias; y Mejoramiento de Red de Alcantarillado, Consistente en 295.48 m y 15.51 m de Tubería de P.V.C. Serie 20 de 10" y 12" Respectivamente y 30 Descargas Domiciliarias y 15 Pozos de Visita, en Calle Faja de Oro, Col. Lázaro Cárdenas, en Cabecera Municipal de Zacatecas", de acuerdo a los periodos formalizados descritos a continuación, y vigentes hasta la terminación.



## GOBIERNO DEL ESTADO DE ZACATECAS ACTA ADMINISTRATIVA ENTREGA RECEPCION

DEPENDENCIA: SECRETARÍA DEL AGUA Y MEDIO AMBIENTE

DEPARTAMENTO: DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA

PROGRAMA: AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA),  
EJERCICIO 2022

CONTRATO: PROAGUA-IO-932075967-E39-2022

EMPRESA CONTRATISTA: ING. MIGUEL ÁNGEL MARTÍNEZ TORRES

| CONCEPTO                                       | No.                                  | PERIODO                      |                             |
|--|--------------------------------------|------------------------------|-----------------------------|
|  |                                      | INICIO                       | TERMINO                     |
| CONTRATO                                       | PROAGUA-IO-932075967-E39-2022        | Del 13 de octubre del 2022   | Al 31 de diciembre del 2022 |
| CONVENIO DE DIFERIMIENTO                       | PROAGUA-LO-932075967-E39-2022-I-2022 | Del 10 de noviembre del 2022 | Al 28 de enero del 2023     |
| CONVENIO DE AMPLIACIÓN AL PERIODO DE EJECUCIÓN | PROAGUA-IO-932075967-E39-II-2022     | Del 29 de enero del 2023     | Al 17 de Marzo del 2023     |

La inversión de la obra se realizó en base a los oficios siguientes:

### APROBADA:

| Número de Oficio     | Fecha     | Monto                 | Aportación Federal  | Aportación Estatal  | (Municipio) Otros   |
|----------------------|-----------|-----------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| COEPLA-OE/14-0041/22 | 07-oct-22 | \$747,997.00          | \$299,199.00        | \$224,399.00        | \$224,399.00        |
| COEPLA-OE/14-0043/22 | 11-oct-22 | \$1,481,651.00        | \$592,660.00        | \$444,496.00        | \$444,495.00        |
| <b>TOTAL</b>         |           | <b>\$2,229,648.00</b> | <b>\$224,399.00</b> | <b>\$224,399.00</b> | <b>\$224,399.00</b> |

### EJERCIDA:

| Año Fiscal                      | Monto                 | Aportacion Federal  | Aportacion Estatal  | Aportacion Municipal |
|---------------------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|----------------------|
| 2022                            |                       |                     |                     |                      |
| OBRA CIVIL                      | \$2,163,474.05        | \$865,389.61        | \$649,042.22        | \$649,042.22         |
| INDIRECTOS                      | \$87,772.00           | \$43,886.00         | \$21,943.00         | \$21,943.00          |
| <b>INVERSION TOTAL EJERCIDA</b> | <b>\$2,251,246.05</b> | <b>\$865,389.61</b> | <b>\$649,042.22</b> | <b>\$649,042.22</b>  |



## GOBIERNO DEL ESTADO DE ZACATECAS ACTA ADMINISTRATIVA ENTREGA RECEPCION

DEPENDENCIA: SECRETARÍA DEL AGUA Y MEDIO AMBIENTE

DEPARTAMENTO: DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA

PROGRAMA: AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA),  
EJERCICIO 2022

CONTRATO: PROAGUA-IO-932075967-E39-2022

EMPRESA CONTRATISTA: ING. MIGUEL ÁNGEL MARTÍNEZ TORRES

### RELACIÓN DE ESTIMACIONES:

| Estimación No.                | No. de Factura | Fecha de Factura | Importe Incluye IVA   | Importe con Letra   |
|-------------------------------|----------------|------------------|-----------------------|---|
| ESTIMACIÓN NO. 1<br>FEDERAL   | 904            | 07/03/2023       | \$73,289.61           | (Setenta y Tres Mil Doscientos Ochenta y Nueve pesos 61/100 m.n.)                       |
| ESTIMACIÓN NO. 1<br>ESTATAL   | 905            | 07/03/2023       | \$54,967.19           | (Cincuenta y Cuatro Mil Novecientos Sesenta y siete Pesos 19/100 m.n.)                  |
| ESTIMACIÓN NO. 1<br>MUNICIPAL | 906            | 07/03/2023       | \$54,967.23           | (Cincuenta y Cuatro Mil Novecientos Sesenta y siete Pesos 23/100 m.n.)                  |
| ESTIMACION NO. 2<br>FEDERAL   | 907            | 07/10/2023       | \$282,168.14          | (Doscientos Ochenta y Dos Mil Ciento Sesenta y Ocho Pesos 14/100 m.n.)                  |
| ESTIMACION NO. 2<br>ESTATAL   | 908            | 07/10/2023       | \$211,626.13          | (Doscientos Once Mil Seiscientos Veintiseis Pesos 13/100 m.n.)                          |
| ESTIMACION NO. 2<br>MUNICIPAL | 909            | 07/10/2023       | \$211,626.12          | (Doscientos Once Mil Seiscientos Veintiseis Pesos 12/100 m.n.)                          |
| ESTIMACIÓN NO. 3<br>FEDERAL   | 924            | 20/03/2023       | \$216,943.76          | (Doscientos Diez y Seis Mil Novecientos Cuarenta y Tres Pesos 76/100 m.n.)              |
| ESTIMACIÓN NO. 3<br>ESTATAL   | 925            | 20/03/2023       | \$162,707.85          | (Ciento Sesenta y Dos Mil Setesientos Siete Pesos 85/100 mn)                            |
| ESTIMACIÓN NO. 3<br>MUNICIPAL | 926            | 20/03/2023       | \$162,707.80          | (Ciento Sesenta y Dos Mil Setecientos Siete Pesos 80/100 mn)                            |
| ESTIMACIÓN NO. 4<br>FEDERAL   | 927            | 20/03/2023       | \$292,988.10          | (Doscientos Noventa y Dos Mil novecientos Diez y Ocho Pesos 10/100 mn)                  |
| ESTIMACIÓN NO. 4<br>ESTATAL   | 928            | 20/03/2023       | \$219,741.05          | (Doscientos Diez y Nueve Mil Setecientos Cuarenta y Un Pesos 05/100 mn)                 |
| ESTIMACIÓN NO.4<br>MUNICIPAL  | 929            | 20/03/2023       | \$219,741.07          | (Doscientos Diez y Nueve Mil Setecientos Cuarenta y Un Pesos 07/100 mn)                 |
|                               |                |                  | <b>\$2,163,474.05</b> | (Dos Millones Ciento Sesenta y Tres Mil cuatrocientos Setenta y Cuatro Pesos 08/100 mn) |



## GOBIERNO DEL ESTADO DE ZACATECAS ACTA ADMINISTRATIVA ENTREGA RECEPCION

DEPENDENCIA: SECRETARÍA DEL AGUA Y MEDIO AMBIENTE

DEPARTAMENTO: DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA

PROGRAMA: AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA),  
EJERCICIO 2022

CONTRATO: PROAGUA-IO-932075967-E39-2022

EMPRESA CONTRATISTA: ING. MIGUEL ÁNGEL MARTÍNEZ TORRES

El Contratista presentó las siguientes fianzas:

| Fianzas  | Número y fecha de expedición | Monto        | Expedida por:                           |
|--|------------------------------|--------------|---|
| ANTICIPO   | 2720620<br>11-octubre-2022   | \$649,042.22 | SOFIMEX, INSTITUCIÓN DE GARANTÍAS, S.A. |
| CUMPLIMIENTO   | 2720574<br>11-octubre-2022   | \$216,347.40 | SOFIMEX, INSTITUCIÓN DE GARANTÍAS, S.A. |
| CONVENIO DE DIFERIMIENTO AL PLAZO                            | 2020574<br>11-noviembre-2022 | \$216,347.40 | SOFIMEX, INSTITUCIÓN DE GARANTÍAS, S.A. |
| CONVENIO MODIFICATORIO DE AMPLIACIÓN AL PERIODO DE EJECUCION | 2020574<br>25-enero-2023     | \$216,347.40 | SOFIMEX, INSTITUCIÓN DE GARANTÍAS, S.A. |

Para garantizar la calidad de los trabajos se constituyó fianza por el 10% del monto total ejercido:

| Fianza         | Número                   | Monto        | Expedida por:                           |
|----------------|--------------------------|--------------|---|
| VICIOS OCULTOS | 2785742<br>21-marzo-2023 | \$216,347.40 | SOFIMEX, INSTITUCIÓN DE GARANTÍAS, S.A. |

La cual será cancelada un año después de la firma del acta correspondiente de acuerdo al Artículo 66 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, plazo durante el cual, el contratista responderá por los defectos que resulten de la misma, de los vicios ocultos y de cualquier otra responsabilidad en que hubiere incurrido, en los términos señalados en el contrato respectivo, mediante la fianza correspondiente, de la cual se anexa copia a la presente acta de Entrega-Recepción para todos los efectos legales a que hubiere lugar y se obliga por la presente a corregir las deficiencias presentadas sin costo alguno para la contratante.

Así mismo se asientan en la presente, que esta Dependencia recibe los planos correspondientes a la construcción final.

SECRETARÍA  
DEL AGUA Y  
MEDIO AMBIENTE



## GOBIERNO DEL ESTADO DE ZACATECAS ACTA ADMINISTRATIVA ENTREGA RECEPCION

DEPENDENCIA: SECRETARÍA DEL AGUA Y MEDIO AMBIENTE

DEPARTAMENTO: DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA

PROGRAMA: AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA),  
EJERCICIO 2022

CONTRATO: PROAGUA-IO-932075967-E39-2022

EMPRESA CONTRATISTA: ING. MIGUEL ÁNGEL MARTÍNEZ TORRES

### DESCRIPCIÓN DE LOS DOCUMENTOS RECIBIDOS:

|               |                      |
|---------------|----------------------|
| Planos:       | Planos Definitivos   |
| Manuales:     | N/A                  |
| Instructivos: | N/A                  |
| Certificados: | N/A                  |
| Garantías:    | Fianza               |
| Archivos:     | Planos Digitalizados |

Una vez verificada la obra mediante el recorrido e inspección por las partes que intervienen, se concluye que la obra se encuentra totalmente terminada y funcionando de acuerdo con la finalidad y destino de su ejecución según especificaciones del proyecto e inversión ejercida, en condiciones de ser recibida por la **Junta Intermunicipal de Agua Potable Y alcantarillado de Zacatecas (JIAPAZ)**, a través del comité de Contraloría Social. Quien será el responsable de su operación, conservación y mantenimiento de acuerdo al artículo 69 de la Ley que se menciona, firmando al margen y al calce las personas que en ella intervienen.

### ENTREGA (CONTRATISTA):

Ing. Miguel Ángel Martínez Torres  
**Administrador Único**

SECRETARÍA DEL  
AGUA Y  
MEDIO AMBIENTE



SECRETARÍA DEL  
AGUA Y  
MEDIO AMBIENTE  
ESTADO DE ZACATECAS

## GOBIERNO DEL ESTADO DE ZACATECAS ACTA ADMINISTRATIVA ENTREGA RECEPCION

DEPENDENCIA: SECRETARÍA DEL AGUA Y MEDIO AMBIENTE

DEPARTAMENTO: DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA

PROGRAMA: AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA),  
EJERCICIO 2022

CONTRATO: PROAGUA-IO-932075967-E39-2022

EMPRESA CONTRATISTA: ING. MIGUEL ÁNGEL MARTÍNEZ TORRES

### ENTREGA POR PARTE DE LA SECRETARÍA DEL AGUA Y MEDIO AMBIENTE:



SECRETARÍA  
DEL AGUA Y  
MEDIO AMBIENTE

Dra. Susana Rodríguez Márquez  
Secretaria del Agua y Medio Ambiente

Ing. Arturo Rodríguez López  
Encargado de la Subsecretaria del Agua

Arq. Susana Alejandra Juárez González  
Directora de Infraestructura

Ing. Roberto Durán Ruíz  
Encargado del Departamento de  
Construcción de Agua Potable

### RESIDENTE DE OBRA (SAMA):

Ing. Gerardo Revilla Hernández



SECRETARÍA DEL  
AGUA Y  
MEDIO AMBIENTE  
ESTADO DE ZACATECAS

## Gobierno del Estado de Zacatecas ACTA ADMINISTRATIVA ENTREGA RECEPCION

DEPENDENCIA: SECRETARÍA DEL AGUA Y MEDIO AMBIENTE  
DEPARTAMENTO: DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA  
PROGRAMA: AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA),  
EJERCICIO 2022  
CONTRATO: PROAGUA-IO-932075967-E39-2022  
EMPRESA CONTRATISTA: ING. MIGUEL ÁNGEL MARTÍNEZ TORRES

EL H. AYUNTAMIENTO DE ZACATECAS, ZACATECAS

*PA* L.C. Sebastian M. Durán R  
Dr. Jorge Miranda Castro  
Presidente Municipal

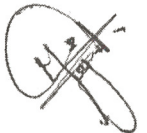
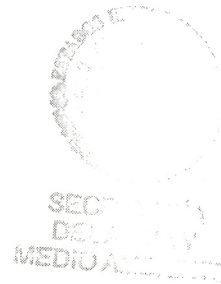
Ing. Octavio del Río Mora  
Supervisor de Obra

COMITÉ DE CONTRALORIA SOCIAL

C. Luz Liliana Caldera Alonso  
Presidente

C. José Alberto Olguin Castro  
Secretario

C. María Magdalena De Ávila Alonso  
Tesorero







SECRETARÍA DEL  
AGUA Y  
MEDIO AMBIENTE  
ESTADO DE ZACATECAS

## GOBIERNO DEL ESTADO DE ZACATECAS ACTA ADMINISTRATIVA ENTREGA RECEPCION

DEPENDENCIA: SECRETARÍA DEL AGUA Y MEDIO AMBIENTE

DEPARTAMENTO: DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA

PROGRAMA: AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA),  
EJERCICIO 2022

CONTRATO: PROAGUA-IO-932075967-E39-2022

EMPRESA CONTRATISTA: ING. MIGUEL ÁNGEL MARTÍNEZ TORRES

RECIBEN PARA SU OPERACIÓN CONSERVACIÓN Y MANTENIMIENTO LA JUNTA INTERMUNICIPAL DE  
AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE ZACATECAS (JIAPAZ).

Arq. David Octavio García Flores  
**Director General**

Ing. Jesús Arturo Zapata Padilla  
**Director Técnico**

Arq. Laura Martínez Juárez  
**Jefa del Departamento de Supervisión de  
Obra**

Ing. Miguel Ángel Rosales Torres  
**Supervisor de Obra**





SECRETARÍA DEL  
AGUA Y  
MEDIO AMBIENTE  
ESTADO DE ZACATECAS

## GOBIERNO DEL ESTADO DE ZACATECAS ACTA ADMINISTRATIVA ENTREGA RECEPCION

DEPENDENCIA: SECRETARÍA DEL AGUA Y MEDIO AMBIENTE  
DEPARTAMENTO: DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA  
PROGRAMA: AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA),  
EJERCICIO 2022  
CONTRATO: PROAGUA-IO-932075967-E39-2022  
EMPRESA CONTRATISTA: ING. MIGUEL ÁNGEL MARTÍNEZ TORRES

### INVITADOS ESPECIALES:

*Ing. Juan Carlos Espino Hernández*

**Secretaría de la Función Pública**

"La firma del representante de la  
Contraloría del Estado, no exime de  
posibles revisiones futuras de este Órgano  
de Control"

Ing. Víctor Manuel Reyes Rodríguez  
**Director Local de la CONAGUA**

