

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE MAZATLÁN

Mazatlán, Sinaloa a 23 de enero de 2023

Razón Social:
 CONSTRUCCION Y ARRENDAMIENTO DE MAQUINARIA DE SINALOA, S.A. DE C.V.

 Fecha Inicio: 23-febrero-2023
 Fecha Término: 01-marzo-2023
 Plazo: 07 días naturales

Obra:
 REHABILITACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA SANITARIA POR LA CALLE REFORMA ENTRE LA CALLE NO INTERVENCIÓN Y LA AV. CRISTOBAL COLON, EN EL FRACC. PUESTAS DEL SOL, DE LA CIUDAD DE MAZATLÁN, SINALOA.

Presupuesto

| Clav | Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total |
|------|--|--------|----------|-----------------|------------|
| | REHABILITACION DE LA INFRAESTRUCTURA SANITARIA POR LA CALLE REFORMA ENTRE LA CALLE NO INTERVENCIÓN Y LA AV. CRISTOBAL COLON, EN EL FRACC. PUESTAS DEL SOL, DE LA CIUDAD DE MAZATLAN, SINALOA. | | | | |
| | PRELIMINARES | | | \$ | 745.60 |
| | SONDEO | | | \$ | 1,742.40 |
| | EXCAVACIONES Y RELLENOS | | | \$ | 57,253.71 |
| | TUBERIA PVC ALCANTARILLADO | | | \$ | 10,688.00 |
| | SEÑALAMIENTO | | | \$ | 7,497.97 |
| | ACARREOS | | | \$ | 24,207.80 |
| | DESCARGAS DOMICILIARIAS | | | \$ | 55,873.40 |
| | REPARACIONES | | | \$ | 4,823.98 |
| | INTERCONEXIONES | | | \$ | 9,330.45 |
| | CONTROL DE CALIDAD | | | \$ | 9,068.90 |
| | PAVIMENTO | | | \$ | 184,103.51 |
| | LIMPIEZA | | | \$ | 3,872.80 |
| | Total de REHABILITACION DE LA INFRAESTRUCTURA SANITARIA POR LA CALLE REFORMA ENTRE LA CALLE NO INTERVENCIÓN Y LA AV. CRISTOBAL COLON, EN EL FRACC. PUESTAS DEL SOL, DE LA CIUDAD DE MAZATLAN, SINALOA. | | | \$ | 369,208.52 |

** TRESCIENTOS SESENTA Y NUEVE MIL DOSCIENTOS OCHO PESOS 52/100 M.N. **

Subtotal de Presupuesto \$ 369,208.52

** TRESCIENTOS SESENTA Y NUEVE MIL DOSCIENTOS OCHO PESOS 52/100 M.N. **

 I.V.A. \$ 59,073.36
 Total \$ 428,281.88

** CUATROCIENTOS VEINTIOCHO MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y UN PESOS 88/100 M.N. **



 Construcción y Arrendamiento de Maquinaria de Sinaloa, S.A. de C.V.
 Ing. Carlos Adolfo Ramos Valdés
 Apoderado Legal

JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE MAZATLÁN

Mazatlán, Sinaloa a 23 de enero de 2023

Razón Social:

CONSTRUCCION Y ARRENDAMIENTO DE MAQUINARIA DE SINALOA, S.A. DE C.V.

Fecha Inicio: 23-febrero-2023

Fecha Término: 01-marzo-2023

Plazo: 07 días naturales

Obra:

REHABILITACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA SANITARIA POR LA CALLE REFORMA ENTRE LA CALLE NO INTERVENCIÓN Y LA AV. CRISTOBAL COLON, EN EL FRACC. PUESTAS DEL SOL, DE LA CIUDAD DE MAZATLÁN, SINALOA.

Presupuesto

| Clav | Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total |
|--|--|--------|----------|-----------------|--------------------|
| REHABILITACION DE LA INFRAESTRUCTURA SANITARIA POR LA CALLE REFORMA ENTRE LA CALLE NO INTERVENCIÓN Y LA AV. CRISTOBAL COLON, EN EL FRACC. PUESTAS DEL SOL, DE LA CIUDAD DE MAZATLAN, SINALOA. | | | | | |
| PRELIMINARES | | | | | |
| 1 | Trazo y nivelacion, Incluye: equipo de topografia, personal, materiales (pinturas, cal, cintas, clavos, estacas, etc.) transporte y acarrees. Asi mismo la revision de las cotas del proyecto; verificando del perfil del terreno natural y mantener durante la obra las niveletas necesarias para el control de las mismas. Total: ** SETECIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 60/100 M.N. ** | ml | 80.00 | \$ 9.32 | \$ 745.60 |
| Total de PRELIMINARES | | | | | \$ 745.60 |
| ** SETECIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 60/100 M.N. ** | | | | | |
| SONDEO | | | | | |
| 2 | Sondeos para localizacion de interferencia en redes de Agua Potable, Alcantarillado, Intalaciones de CFE, TELEFONICAS O PEMEX, con excavacion a mano en seco o en agua, hasta 2.0 m. de profundidad, incluye: traspaleos. Total: ** UN MIL SETECIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS 40/100 M.N. ** | sondeo | 4.00 | \$ 435.60 | \$ 1,742.40 |
| Total de SONDEO | | | | | \$ 1,742.40 |
| ** UN MIL SETECIENTOS CUARENTA Y DOS PESOS 40/100 M.N. ** | | | | | |
| EXCAVACIONES Y RELLENOS | | | | | |
| 3 | Excavacion con maquina para zanjas, hasta 3.00 m. de profundidad, en cualquier tipo de material excepto roca fija, Incluye: afloje y extraccion de material, amacize y limpieza de plantilla y taludes; remocion, traspaleos y conservacion de la zanja hasta la instalacion satisfactoria de la tuberia, medido en zanja, En seco. Total: ** SIETE MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS 00/100 M.N. ** | m3 | 100.00 | \$ 72.46 | \$ 7,246.00 |
| 4 | Plantilla apisonada con pison de mano en zanjas, Incluye: construccion del canal en la zona de campana para permitir el apoyo completo de un cuadrante de tuberia, suministro de material de banco (Grava-Arena), todos los traspaleos y acarrees, medido colocado. Total: ** DOS MIL SETECIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 25/100 M.N. ** | m3 | 5.50 | \$ 502.59 | \$ 2,764.25 |
| 5 | Relleno acostillado con pisones de cabeza angosta, y plana, aplicando en capas sucesivas de 10 cm de espesor (hasta 30 cm. arriba del lomo del tubo), Incluye: suministro de material de banco (Grava-Arena), todos los traspaleos y acarrees. Medido colocado. Total: ** DOCE MIL QUINIENTOS SESENTA Y CUATRO PESOS 75/100 M.N. ** | m3 | 25.00 | \$ 502.59 | \$ 12,564.75 |
| 6 | Relleno confinado con material de banco (Grava-Arena) en capas de 20 cm de espesor con pison de mano y aplicando agua, incluye: suministro de material de banco (Grava-Arena), | m3 | 69.00 | \$ 502.59 | \$ 34,678.71 |

 Construcción y Arrendamiento de Maquinaria de Sinaloa, S.A. de C.V.
 Ing. Carlos Adolfo Ramos Valdés
 Apoderado Legal


JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE MAZATLÁN

Mazatlán, Sinaloa a 23 de enero de 2023

Razón Social:

CONSTRUCCION Y ARRENDAMIENTO DE MAQUINARIA DE SINALOA, S.A. DE C.V.

Fecha Inicio: 23-febrero-2023

Fecha Término: 01-marzo-2023

Plazo: 07 días naturales

Obra:

REHABILITACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA SANITARIA POR LA CALLE REFORMA ENTRE LA CALLE NO INTERVENCIÓN Y LA AV. CRISTOBAL COLON, EN EL FRACC. PUESTAS DEL SOL, DE LA CIUDAD DE MAZATLÁN, SINALOA.

Presupuesto

| Clav | Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total |
|------|---|--------|----------|-----------------|--------------|
| | todos los traspaleos, acarreos y mano de obra. Total: ** TREINTA Y CUATRO MIL SEISCIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS 71/100 M.N. ** | | | | |
| | Total de EXCAVACIONES Y RELLENOS ** CINCUENTA Y SIETE MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y TRES PESOS 71/100 M.N. ** | | | | \$ 57,253.71 |
| | TUBERIA PVC ALCANTARILLADO | | | | |
| 7 | Instalacion de Tubería de PVC para Alcantarillado de Aguas Negras, Incluye: Maniobras Locales, Bajado, Tendido, Nivelado, Junteado Hermetico de 200mm (8"). Total: ** DIEZ MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS 00/100 M.N. ** | ml | 80.00 | \$ 133.60 | \$ 10,688.00 |
| | Total de TUBERIA PVC ALCANTARILLADO ** DIEZ MIL SEISCIENTOS OCHENTA Y OCHO PESOS 00/100 M.N. ** | | | | \$ 10,688.00 |
| | SEÑALAMIENTO | | | | |
| 8 | Renta consistente en colocacion y retiro de señalamiento para prevencion de accidentes de transito, Incluye: letreros con pintura fosforescentes de acuerdo a normas y especificaciones (NO incluye entrega a almacen). Total: ** SIETE MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS 97/100 M.N. ** | jgo | 1.00 | \$ 7,497.97 | \$ 7,497.97 |
| | Total de SEÑALAMIENTO ** SIETE MIL CUATROCIENTOS NOVENTA Y SIETE PESOS 97/100 M.N. ** | | | | \$ 7,497.97 |
| | ACARREOS | | | | |
| 9 | Acarreo de material excedente producto de la excavacion, Incluye: carga, descarga, acarreos totales al 1er. Km. medido en zanja. Total: ** CUATRO MIL CUATROCIENTOS TREINTA Y DOS PESOS 00/100 M.N. ** | m3 | 100.00 | \$ 44.32 | \$ 4,432.00 |
| 10 | Acarreo kilometro subsecuente al primero de material excedente producto de la excavacion. Total: ** DIECINUEVE MIL SETECIENTOS SETENTA Y CINCO PESOS 80/100 M.N. ** | m3-km | 2,020.00 | \$ 9.79 | \$ 19,775.80 |
| | Total de ACARREOS ** VEINTICUATRO MIL DOSCIENTOS SIETE PESOS 80/100 M.N. ** | | | | \$ 24,207.80 |
| | DESCARGAS DOMICILIARIAS | | | | |
| 11 | Descarga domiciliaria de 2.70 m. de long. con Tubería y piezas especiales de PVC para alcantarillado de aguas negras de 150mm (6") sistema metrico serie 20 Norma de fabricacion NMX- E-215/1-SCFI-2003, NMX-E-215/2-SCFI-1999 respectivamente o vigente, completa, Incluye: Rellenos con grava-arena, mano de obra (No incluye derechos de conexion, tubería, yee y codos). Total: ** CINCUENTA Y CINCO MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y TRES PESOS 40/100 M.N. ** | desc | 22.00 | \$ 2,539.70 | \$ 55,873.40 |
| | Total de DESCARGAS DOMICILIARIAS ** CINCUENTA Y CINCO MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y TRES PESOS 40/100 M.N. ** | | | | \$ 55,873.40 |
| | REPARACIONES | | | | |
| 12 | Reparacion definitiva de Toma domiciliaria con poliducto RD-9 | rep | 7.00 | \$ 689.14 | \$ 4,823.98 |

 Construcción y Arrendamiento de Maquinaria de Sinaloa, S.A. de C.V.
 Ing. Carlos Adolfo Ramos Valdés
 Apoderado Legal

 Av. Santa Rosa S/N Altos, Col. Burócrata
 C.P. 82163, Mazatlán, Sinaloa, México.
 Tel: (669) 986 41 79, Fax: (669) 983 60 02
 contacto@ccamsi.com

ccamsi.com


JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE MAZATLÁN

Mazatlán, Sinaloa a 23 de enero de 2023

Razón Social:

CONSTRUCCION Y ARRENDAMIENTO DE MAQUINARIA DE SINALOA, S.A. DE C.V.

Fecha Inicio: 23-febrero-2023

Fecha Término: 01-marzo-2023

Plazo: 07 días naturales

Obra:

REHABILITACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA SANITARIA POR LA CALLE REFORMA ENTRE LA CALLE NO INTERVENCIÓN Y LA AV. CRISTOBAL COLON, EN EL FRACC. PUESTAS DEL SOL, DE LA CIUDAD DE MAZATLÁN, SINALOA.

| Presupuesto | | | | | |
|--|--|--------|----------|-----------------|--------------------|
| Clav | Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total |
| | de media 1/2" de Ø y 2.50 m. de longitud, incluye: 2 nudos de bronce, excavacion a mano, suministro de materiales, acarreos totales, maniobras locales y mano de obra. Total: ** CUATRO MIL OCHOCIENTOS VEINTITRES PESOS 98/100 M.N. ** | | | | \$ 4,823.98 |
| Total de REPARACIONES | | | | | \$ 4,823.98 |
| ** CUATRO MIL OCHOCIENTOS VEINTITRES PESOS 98/100 M.N. ** | | | | | |
| INTERCONEXIONES | | | | | |
| 13 | Interconexion a tubería de 8" de Ø, Incluye: mano de obra Total: ** UN MIL CUARENTA Y DOS PESOS 65/100 M.N. ** | int | 1.00 | \$ 1,042.65 | \$ 1,042.65 |
| 14 | Interconexion para entocar a pozo de visita existente con tubería de PVC para alcantarillado sanitario, Incluye: demolicion, limpieza, taponamiento de flujos e instalacion de llegada de: De 20 cm. (8") de Ø. Total: ** OCHO MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y SIETE PESOS 80/100 M.N. ** | int | 3.00 | \$ 2,762.60 | \$ 8,287.80 |
| Total de INTERCONEXIONES | | | | | \$ 9,330.45 |
| ** NUEVE MIL TRESCIENTOS TREINTA PESOS 45/100 M.N. ** | | | | | |
| CONTROL DE CALIDAD | | | | | |
| 15 | Realizacion de pruebas de compactacion en diferentes capas de los rellenos por un laboratorio autorizado por JUMAPAM, incluye: personal tecnico, equipo y herramienta necesaria para determinar el grado de compactacion requerido. (se pagara por constancia de cumplimiento). Total: ** NUEVE MIL SESENTA Y OCHO PESOS 90/100 M.N. ** | pba | 10.00 | \$ 906.89 | \$ 9,068.90 |
| Total de CONTROL DE CALIDAD | | | | | \$ 9,068.90 |
| ** NUEVE MIL SESENTA Y OCHO PESOS 90/100 M.N. ** | | | | | |
| PAVIMENTO | | | | | |
| 16 | Corte y trazo de Pavimento hidraulico, incluye: materiales y equipo. Total: ** ONCE MIL TRESCIENTOS CINCUENTA Y NUEVE PESOS 78/100 M.N. ** | ml | 202.60 | \$ 56.07 | \$ 11,359.78 |
| 17 | Ruptura de pavimento de concreto hidraulico de 20 cm. Incluye: retiro de material a 1 km. equipo y mano de obra. Total: ** DIECIOCHO MIL NOVECIENTOS NOVENTA Y DOS PESOS 06/100 M.N. ** | m2 | 151.90 | \$ 125.03 | \$ 18,992.06 |
| 18 | Formacion de base para pavimento de 20 cm. de espesor, con material seleccionado de BANCO en proporcion de un 85% de (Grava-Arena) y 15% de (limo). Compactado al 100% proctor, incluye: suministro de los materiales, acarreos, maniobras locales y mano de obra. Total: ** TREINTA Y SEIS MIL OCHENTA Y TRES PESOS 85/100 M.N. ** | m2 | 151.90 | \$ 237.55 | \$ 36,083.85 |
| 19 | Riego de impregnacion con emulsion asfaltica RL-3K en una proporcion de 1.50 l/m2, incluye: areneo de la superficie. Total: ** CINCO MIL TRESCIENTOS VEINTIUN PESOS 06/100 M.N. ** | m2 | 151.90 | \$ 35.03 | \$ 5,321.06 |
| 20 | Reposicion de pavimento de concreto PREMEZCLADO ESPECIAL A 24 HORAS hidraulico de 20 cm. de espesor con F'c= 250 kg/cm2, T.M.A. 1 1/2", armado con mallalack 6-6/6-6, | m2 | 151.90 | \$ 739.61 | \$ 112,346.76 |

Construcción y Arrendamiento de Maquinaria de Sinaloa, S.A. de C.V.
 Ing. Carlos Adolfo Ramos Valdés
 Apoderado Legal

Av. Santa Rosa S/N Altos, Col. Burócrata
 C.P. 82163, Mazatlán, Sinaloa, México.
 Tel: (669) 986 41 79, Fax: (669) 983 60 02
 contacto@ccamsi.com

ccamsi.com


JUNTA MUNICIPAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE MAZATLÁN

Mazatlán, Sinaloa a 23 de enero de 2023

Razón Social:

CONSTRUCCION Y ARRENDAMIENTO DE MAQUINARIA DE SINALOA, S.A. DE C.V.

Fecha Inicio: 23-febrero-2023

Fecha Término: 01-marzo-2023

Plazo: 07 días naturales

Obra:

REHABILITACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA SANITARIA POR LA CALLE REFORMA ENTRE LA CALLE NO INTERVENCIÓN Y LA AV. CRISTOBAL COLON, EN EL FRACC. PUESTAS DEL SOL, DE LA CIUDAD DE MAZATLÁN, SINALOA.

| Presupuesto | | | | | |
|--------------------|---|--------|----------|-----------------|---------------|
| Clav | Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total |
| | Incluye cimbrado, colado, vibrado, acabado escobillado, curado con curacreto, junta de asfalto, todos los suministros, acarreos, y mano de obra, medido colocado. Total: ** CIENTO DOCE MIL TRESCIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS 76/100 M.N. ** | | | | |
| | Total de PAVIMENTO ** CIENTO OCHENTA Y CUATRO MIL CIENTO TRES PESOS 51/100 M.N. ** | | | | \$ 184,103.51 |
| | LIMPIEZA | | | | |
| 21 | Limpieza General de la Obra. | m2 | 470.00 | \$ 8.24 | \$ 3,872.80 |
| | Total: ** TRES MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 80/100 M.N. ** | | | | |
| | Total de LIMPIEZA ** TRES MIL OCHOCIENTOS SETENTA Y DOS PESOS 80/100 M.N. ** | | | | \$ 3,872.80 |
| | Total de REHABILITACION DE LA INFRAESTRUCTURA SANITARIA POR LA CALLE REFORMA ENTRE LA CALLE NO INTERVENCIÓN Y LA AV. CRISTOBAL COLON, EN EL FRACC. PUESTAS DEL SOL, DE LA CIUDAD DE MAZATLAN, SINALOA. | | | | \$ 369,208.52 |
| | ** TRESCIENTOS SESENTA Y NUEVE MIL DOSCIENTOS OCHO PESOS 52/100 M.N. ** | | | | |
| | Subtotal de Presupuesto ** TRESCIENTOS SESENTA Y NUEVE MIL DOSCIENTOS OCHO PESOS 52/100 M.N. ** | | | | \$ 369,208.52 |
| | | | | I.V.A. \$ | 59,073.36 |
| | | | | Total \$ | 428,281.88 |
| | ** CUATROCIENTOS VEINTIOCHO MIL DOSCIENTOS OCHENTA Y UN PESOS 88/100 M.N. ** | | | | |

Construcción y Arrendamiento de Maquinaria de Sinaloa, S.A. de C.V.
Ing. Carlos Adolfo Ramos Valdés
Apoderado Legal

Av. Santa Rosa S/N Altos, Col. Burócrata
C.P. 82163, Mazatlán, Sinaloa, México.
Tel: (669) 986 41 79, Fax: (669) 983 60 02
contacto@ccamsi.com

ccamsi.com ▶