



CONSTRUCCIONES MENDOZA

Compra Venta de Materiales, Trabajos de Herrería.

PERIODO DE EJECUCION:

DEL DIA 17 DE SEPT. AL DIA 04 DE OCT. DE 2019

ESTIMACIÓN No 1 Y FINIQUITO

FECHA: 07-oct-19

No DE CONTRATO: TAMPAMOLON-CDSM-SC-041/OP-AD/R33/2019

**REHABILITACION DE LA LINEA UNO DEL SISTEMA DE AGUA
POTABLE TONATICO-CHIQUINTECO-TAMPAMOLON, EN LA
LOCALIDAD DE TONATICO**

F A C T U R A D E L A E S T I M A C I O N # 1 Y F I N I Q U I T O



CONSTRUCCIONES MENDOZA

Compra Venta de Materiales, Trabajos de Herrería.

PERIODO DE EJECUCION:

DEL DIA 17 DE SEPT. AL DIA 04 DE OCT. DE 2019

ESTIMACIÓN No 1 Y FINIQUITO

FECHA: 07-oct-19

No DE CONTRATO: TAMPAMOLON-CDSM-SC-041/OP-AD/R33/2019

**REHABILITACION DE LA LINEA UNO DEL SISTEMA DE AGUA
POTABLE TONATICO-CHIQUINTECO-TAMPAMOLON, EN LA
LOCALIDAD DE TONATICO**

PRESUPUESTO CONTRATADO



CONSTRUCCIONES MENDOZA

Compra Venta de Materiales, Trabajos de Herrería.

Tampamolón corona, S.L.P. a 07 de Octubre del 2019

C. L.A.E. ISIDRO MEJIA GOMEZ
PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL
Presente.

Fecha de Presentación: 07 de Octubre del 2019

Periodo de Ejecucion: del Día 17 de Septiembre del 2019

OBRA: REHABILITACION DE LA LINEA UNO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE TONATICO-CHIQUINTECO-TAMPAMOLON

al Día 04 de Octubre del 2019.

LOCALIDAD: TONATICO

No DE CONTRATO: TAMPAMOLON-CDSM-SC-041/OP-AD/R33/2019

Monto del contrato: \$ 722,018.64

PRESUPUESTO CONTRATADO

CVE	CONCEPTO	U	CANT.	P. UNIT.	IMPORTE
I	REHABILITACION				
II	SISTEMA DE AGUA POTABLE				
REHSA-0100	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BRIDA ROSCABLE DE ACERO DE 8" DE DIAM., INCLUYE: RETIRO DE BRIDAS EXISTENTES EN MAL ESTADO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PIEZA	16.00	\$ 3,191.16	\$ 51,058.56
REHSA-0200	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE ACERO DE 8" DE DIAM. A 45°, INCLUYE: RETIRO DE CODOS EXISTENTES EN MAL ESTADO, SOLDADURA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PIEZA	24.00	\$ 3,919.36	\$ 94,064.64
REHSA-0300	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TORNILLOS DE ACERO CABEZA HEXAGONAL DE 3/4" X 5 1/2" CON RONDANAS PLANAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PIEZA	128.00	\$ 117.00	\$ 14,976.00
REHSA-0400	SUMINISTRO Y COLOCACION DE EMPAQUES DE PLOMO DE 8" DE DIAM., INCLUYE: TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PIEZA	14.00	\$ 825.93	\$ 11,554.62
REHSA-0500	SUMINISTRO Y COLOCACION DE EXTREMIDAD CAMPANA DE PVC-STD DE 8", INCLUYE: RETIRO DE EXTREMIDADES EXISTENTES EN MAL ESTADO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PIEZA	14.00	\$ 2,728.22	\$ 38,195.08
REHSA-0600	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE ACERO DE 1/4" X 8" DE DIAM., INCLUYE: RETIRO DE TUBERIA EXISTENTE EN MAL ESTADO, SOLDADURA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	78.65	\$ 2,757.10	\$ 216,845.92
REHSA-0700	SUMINISTRO Y COLOCACION DE COPLE DE REPARACION DE PVC-RD26 DE 8" DE DIAM., INCLUYE: RETIRO DE COPLES EXISTENTE EN MAL ESTADO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PIEZA	5.00	\$ 1,802.74	\$ 9,013.70
REHSA-0800	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO P.V.C. HID. RD 26 DE 8" DE DIAMETRO PARA REPARACION DE FUGAS, INCLUYE: EXCAVACION, RETIRO DE TUBERIA EXISTENTE EN MAL ESTADO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PIEZA	5.00	\$ 3,575.69	\$ 17,878.45
REHSE-0900	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VALVULA DE EXPULSION DE AIRE 2" DE DIAMETRO, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PIEZA	5.00	\$ 2,285.24	\$ 11,426.20



CONSTRUCCIONES MENDOZA

Compra Venta de Materiales, Trabajos de Herreria

Tampamolon corona, S.L.P. a 07 de Octubre del 2019

C. L.A.E. ISIDRO MEJIA GOMEZ
PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL
Presente.

Fecha de Presentacion: 07 de Octubre del 2019

Periodo de Ejecucion: del Dia 17 de Septiembre del 2019

OBRA: REHABILITACION DE LA LINEA UNO DEL SISTEMA DE AGUA
POTABLE TONATICO-CHIQUINTECO-TAMPAMOLON

al Dia 04 de Octubre del 2019.

LOCALIDAD: TONATICO

No DE CONTRATO: TAMPAMOLON-CDSM-SC-941/OP-AD/R33/2019

Monto del contrato: \$ 722,018.64

PRESUPUESTO CONTRATADO

CVE	CONCEPTO	U	CANT.	P. UNIT.	IMPORTE
REHSA-1000	ELABORACION DE ATRAQUES DE CONCRETO ARMADO DE 0.60*0.60*1.00 M, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, CIMBRA Y DESCIMBRA.	PIEZA	14.00	\$ 1,568.99	\$ 21,965.86
REHSA-1100	CAJA DE REGISTRO CON MEDIDAS DE 1.10 M X 1.10 M X 1.50 M.	PIEZA	1.00	\$ 5,640.22	\$ 5,640.22
REHSA-1200	EXCAVACION Y DESASOLVE EN ZANJAS O CRUCES DE ARROYOS CON MAQUINA RETROEXCAVADORA PARA CAMBIO DE TUBERIA, INCLUYE: TRASLADOS, TRABAJOS EXCAVACION Y DE RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION.	HORA	128.00	\$ 841.88	\$ 107,760.64
REHSA-1300	PRUEBA DEL SISTEMA GENERAL PARA VERIFICAR EXISTENCIA DE FUGAS EN TODA LA TUBERIA Y PIEZAS COLOCADAS.	LOTE	1.00	\$ 22,049.97	\$ 22,049.97
Total de SISTEMA DE AGUA POTABLE					\$ 622,429.86
SEISCIENTOS VEINTIDOS MIL CUATROCIENTOS VEINTINUEVE PESOS 86/100 M.N.					
				SUBTOTAL	\$ 622,429.86
				IVA	\$ 99,588.78
				TOTAL	\$ 722,018.64

SETECIENTOS VEINTIDOS MIL DIECIOCHO PESOS 64/100 M.N.


C. JESUS MANUEL CRUZ MENDOZA
ADMINISTRADOR UNICO



CONSTRUCCIONES MENDOZA

Compra-Venta de Materiales, Trabajos de Herrería.

PERIODO DE EJECUCION:

DEL DIA 17 DE SEPT. AL DIA 04 DE OCT. DE 2019

ESTIMACIÓN No 1 Y FINIQUITO

FECHA: 07-oct-19

No DE CONTRATO: TAMPAMOLON-CDSM-SC-041/OP-AD/R33/2019

REHABILITACION DE LA LINEA UNO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE TONATICO-CHIQUINTECO-TAMPAMOLON, EN LA LOCALIDAD DE TONATICO

**CONCEPTOS Y CANTIDADES
EJECUTADO EN LA
ESTIMACION #1 Y FINIQUITO**



CONSTRUCCIONES MENDOZA

Compra Venta de Materiales, Trabajos de Herrería

Tampamolón corona, S.L.P. a 07 de Octubre del 2019

C. L.A.E. ISIDRO MEJIA GOMEZ
PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL
Presente.

Fecha de Presentación: 07 de Octubre del 2019

Período de Ejecución: del Día 17 de Septiembre del 2019

OBRA: REHABILITACION DE LA LINEA UNO DEL SISTEMA DE AGUA
POTABLE TONATICO-CHIQUINTECO-TAMPAMOLON

al Día 04 de Octubre del 2019.

LOCALIDAD: TONATICO

Nº DE CONTRATO: TAMPAMOLON-CDSM-SC-041/OP-AD/R33/2019

Monto del contrato: \$ 722,018.64

CONCEPTOS Y CANT. EJECUTADOS EN LA ESTIMACION #1 Y FINIQUITO

CVE	CONCEPTO	U	CANT.	P. UNIT.	IMPORTE
I REHABILITACION					
II SISTEMA DE AGUA POTABLE					
REHSA-0100	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BRIDA ROSCABLE DE ACERO DE 8" DE DIAM., INCLUYE: RETIRO DE BRIDAS EXISTENTES EN MAL ESTADO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PIEZA	16.00	\$ 3,191.16	\$ 51,058.56
REHSA-0200	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE ACERO DE 8" DE DIAM. A 45°, INCLUYE: RETIRO DE CODOS EXISTENTES EN MAL ESTADO, SOLDADURA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PIEZA	24.00	\$ 3,919.36	\$ 94,064.64
REHSA-0300	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TORNILLOS DE ACERO CABEZA HEXAGONAL DE 3/4" X 3 1/2" CON RONDANAS PLANAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PIEZA	128.00	\$ 117.00	\$ 14,976.00
REHSA-0400	SUMINISTRO Y COLOCACION DE EMPAQUES DE PLOMO DE 8" DE DIAM., INCLUYE: TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PIEZA	14.00	\$ 825.33	\$ 11,554.62
REHSA-0500	SUMINISTRO Y COLOCACION DE EXTREMIDAD CAMPANA DE PVC-STD DE 8", INCLUYE: RETIRO DE EXTREMIDADES EXISTENTES EN MAL ESTADO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PIEZA	14.00	\$ 2,728.22	\$ 38,195.08
REHSA-0600	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE ACERO DE 1/4" X 8" DE DIAM., INCLUYE: RETIRO DE TUBERIA EXISTENTE EN MAL ESTADO, SOLDADURA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	78.65	\$ 2,757.10	\$ 216,845.92
REHSA-0700	SUMINISTRO Y COLOCACION DE COPLE DE REPARACION DE PVC-RD26 DE 8" DE DIAM., INCLUYE: RETIRO DE COPLES EXISTENTE EN MAL ESTADO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PIEZA	5.00	\$ 1,802.74	\$ 9,013.70
REHSA-0800	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO P.V.C. HID. RD 26 DE 8" DE DIAMETRO PARA REPARACION DE FUGAS, INCLUYE: EXCAVACION, RETIRO DE TUBERIA EXISTENTE EN MAL ESTADO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PIEZA	5.00	\$ 3,575.68	\$ 17,878.45
REHSE-0900	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VALVULA DE EXPULSION DE AIRE 2" DE DIAMETRO, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PIEZA	5.00	\$ 2,285.24	\$ 11,426.20



CONSTRUCCIONES MENDOZA

Compra Venta de Materiales, Trabajos de Herrera.

Tampamolón corona, S.L.P. a 07 de Octubre del 2019

C. L.A.E. ISIDRO MEJIA GOMEZ
PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL
Presente.

Fecha de Presentacion: 07 de Octubre del 2019

Periodo de Ejecucion: del Dia 17 de Septiembre del 2019

OBRA: REHABILITACION DE LA LINEA UNO DEL SISTEMA DE AGUA
POTABLE TONATICO-CHIQUETECO-TAMPAMOLON

el Dia 04 de Octubre del 2019.

LOCALIDAD: TONATICO

No DE CONTRATO: TAMPAMOLON-CDSM-SC-041/OP-AD/R33/2019

Monto del contrato: \$ 722,018.64

CONCEPTOS Y CANT. EJECUTADOS EN LA ESTIMACION #1 Y FINIQUITO

CVE	CONCEPTO	U	CANT.	P. UNIT.	IMPORTE
REHSA-1000	ELABORACION DE ATRAQUES DE CONCRETO ARMADO DE 0.60*0.60*1.00 M, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, CIMBRA Y DESCIMBRA.	PIEZA	14.00	\$ 1,568.99	\$ 21,965.86
REHSA-1100	CAJA DE REGISTRO CON MEDIDAS DE 1.10 M X 1.10 M X 1.50 M.	PIEZA	1.00	\$ 5,640.22	\$ 5,640.22
REHSA-1200	EXCAVACION Y DESASOLVE EN ZANJAS O CRUCES DE ARROYOS CON MAQUINA RETROEXCAVADORA PARA CAMBIO DE TUBERIA, INCLUYE: TRASLADOS, TRABAJOS EXCAVACION Y DE RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION.	HORA	128.00	\$ 841.88	\$ 107,760.64
REHSA-1300	PRUEBA DEL SISTEMA GENERAL PARA VERIFICAR EXISTENCIA DE FUGAS EN TODA LA TUBERIA Y PIEZAS COLOCADAS.	LOTE	1.00	\$ 22,049.97	\$ 22,049.97

Total de SISTEMA DE AGUA POTABLE EN ESTIMACION #1-FINIQUITO

\$ 622,429.86

SEISCIENTOS VEINTIDOS MIL CUATROCIENTOS VEINTINUEVE PESOS 86/100 M.N.

SUBTOTAL \$ 622,429.86

IVA \$ 99,588.78

TOTAL \$ 722,018.64

****SETECIENTOS VEINTIDOS MIL DIECIOCHO PESOS 64/100 M.N.****


C. JESUS MANUEL CRUZ MENDOZA
ADMINISTRADOR UNICO



CONSTRUCCIONES MENDOZA

Compra Venta de Materiales, Trabajos de Herrería

PERIODO DE EJECUCION:

DEL DIA 17 DE SEPT. AL DIA 04 DE OCT. DE 2019

ESTIMACIÓN No 1 Y FINIQUITO

FECHA: 07-oct-19

No DE CONTRATO: TAMPAMOLON-CDSM-SC-041/OP-AD/R33/2019

**REHABILITACION DE LA LINEA UNO DEL SISTEMA DE AGUA
POTABLE TONATICO-CHIQUINTECO-TAMPAMOLON, EN LA
LOCALIDAD DE TONATICO**

P O R T A D A

ESTIMACIÓN NÚMERO: UNO Y FINIQUITO
 OBRA: REHABILITACION DE LA LINEA UNO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE TONATICO-CHIQUETECO-TAMPAMOLON
 MUNICIPIO: TAMPAMOLON CORONA, S.L.P.
 LOCALIDAD: TONATICO
 CONTRATO: TAMPAMOLÓN-CDSM-SC-041/OP-AD/R33/2019
 FECHA: 07-oct-19
 PERIODO DE CONTRATO: DEL DIA 17 DE SEPTIEMBRE AL DIA 16 DE OCTUBRE DE 2019
 PERIODO DE LA ESTIMACIÓN #1: DEL DIA 17 DE SEPT. AL DIA 04 DE OCT. DE 2019



MUNICIPIO DE TAMPAMOLON CORONA, S.L.P. 2018- 2021
SAN LUIS POTOSI
COORDINACION DE DESARROLLO SOCIAL MUNICIPAL

ESTIMACION	PERIODO	FECHA
UNO Y FINIQUITO	DEL DIA 17 DE SEPT. AL DIA 04 DE OCT. DE 2019	07-oct-19

CONTROL DE ESTIMACIONES

CONCEPTO: ESTIMACION DE TRABAJOS EJECUTADOS EN ESTIMACION #1

CONTRATO	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINACION	ANTICIPO (CON I.V.A.)
TAMPAMOLÓN-CDSM-SC-041/OP-AD/R33/2019	17 de septiembre de 2019	4 de octubre de 2019	\$ 361,009.32

MONTO CONTRATADO	
\$	722,018.64

AMORTIZACION DEL ANTICIPO		
ANTERIOR	ACUMULADO	ESTIMACION ACTUAL
\$ -	\$ 361,009.32	\$ 361,009.32

AVANCE DE OBRA		
ANTERIOR	ACUMULADO	ESTIMACION ACTUAL
\$ -	\$ 722,018.64	\$ 722,018.64

LA ESTIMACION IMPORTA LA CANTIDAD \$ 722,018.64

CON LETRA: "SETECIENTOS VEINTIDOS MIL DIECIOCHO PESOS 64/100 M.N."

DEDUCCIONES	
2 AL MILLAR	\$ 1,244.86
5 AL MILLAR	\$ 3,112.15
AMORTIZACION DE ANTICIPO	\$ 361,009.32
TOTAL	\$ 365,366.33

IMPORTE ESTIMACION	\$ 622,429.86
I.V.A.	\$ 99,588.78
TOTAL	\$ 722,018.64
DEDUCCIONES	\$ 365,366.33
NETO A PAGAR	\$ 356,652.31

CONTRATISTA

C. JESUS MANUEL CRUZ MENDOZA
 ADMINISTRADOR UNICO

REVISADO POR:

ING. J. SANTIAGO MARTINEZ
 DEL H. AYUNTAMIENTO

Vo Bo

DESARROLLO SOCIAL MUNICIPAL
C. SERVANDO MARTELL LOPEZ
 COORDINADOR DE DESARROLLO SOCIAL MUNICIPAL

AUTORIZO
PRESIDENCIA MUNICIPAL
 Tampamolón Corona, S.L.P.
 2018 - 2021

C. L.A.E. ISIDRO MEJIA GOMEZ
 PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL



CONSTRUCCIONES MENDOZA

Compra Venta de Materiales, Trabajos de Herrería

PERIODO DE EJECUCION:

DEL DIA 17 DE SEPT. AL DIA 04 DE OCT. DE 2019

ESTIMACIÓN No 1 Y FINIQUITO

FECHA: 07-oct-19

No DE CONTRATO: TAMPAMOLON-CDSM-SC-041/OP-AD/R33/2019

**REHABILITACION DE LA LINEA UNO DEL SISTEMA DE AGUA
POTABLE TONATICO-CHIQUINTECO-TAMPAMOLON, EN LA
LOCALIDAD DE TONATICO**

ESTIMACIÓN #1 Y FINIQUITO



CONSTRUCCIONES MENDOZA

Compra Venta de Materiales, Trabajos de Herreña.

E S T I M A C I Ó N # 1 - F I N I Q U I T O

OBRA: REHABILITACION DE LA LINEA UNO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE TONATICO-CHIQUIMTECO-TAMPAMOLON

PERIODO DE EJEC.: DEL DIA 17 DE SEPT. AL DIA 04 DE OCT. DE 2019

LOCALIDAD: TONATICO

MONTO TOTAL DE LA OBRA: \$

722,018.64

Nº DE CONTRATO: TAMPAMOLON-CDSM-SC-041/OP-ADMR33/2019

FECHA: 07-oct-19

ADMINISTRADOR UNICO

CUE DE CPTO	CONCEPTO	%AVANC. FISICO	CONTRATADO			EJECUTADO			IMPORTE	VOL. ADIC	MP. VOL. ADIC	IMP. VOL. POR EJEC	VOL. ADIC	MP. VOL. ADIC
			UNI	CANT	P.UNIT	IMPORTE	CANT	IMPORTE						
	REHABILITACION													
REHSA-010	SISTEMA DE AGUA POTABLE													
	SUMINISTRO Y COLOCACION DE BRIDA ROSCABLE DE ACERO DE 8" DE DIAM., INCLUYE: RETIRO DE BRIDAS EXISTENTES EN MAL ESTADO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	100.00	PIEZA	16.00	3193.36		51,058.56	16.00	51,058.56		0.00	0.00	0.00	0.00
REHSA-020	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE ACERO DE 8" DE DIAM. A 45°, INCLUYE: RETIRO DE CODOS EXISTENTES EN MAL ESTADO, SOLDADURA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	100.00	PIEZA	24.00	3019.36		94,864.64	24.00	94,864.64		0.00	0.00	0.00	0.00
REHSA-030	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TORNILLOS DE ACERO CABEZA HEXAGONAL DE 3/4" X 3 1/2" CON RONDANAS PLANAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	100.00	PIEZA	128.00	117		14,976.00	128.00	14,976.00		0.00	0.00	0.00	0.00
REHSA-040	SUMINISTRO Y COLOCACION DE EMPAQUES DE PLOMO DE 8" DE DIAM., INCLUYE: TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	100.00	PIEZA	14.00	825.33		11,554.62	14.00	11,554.62		0.00	0.00	0.00	0.00



CONSTRUCCIONES MENDOZA

Compra Venta de Materiales, Trabajos de Herramienta.

E S T I M A C I O N # 1 - F I N I Q U I T O

OBRA: REHABILITACION DE LA LINEA UNO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE TONATICO-CHIHUIHTECC-TAMPAMOLON

PERIODO DE EJEC.: DEL DIA 17 DE SEPT. AL DIA 04 DE OCT. DE 2019

LOCALIDAD: TONATICO

MONTO TOTAL DE LA OBRA: \$ 722,018.64

No DE CONTRATO: TAMPAMOLON-CDSM-SC-0410P-ADM/33/2019

FECHA: 07-oct-19

ADMINISTRADOR UNICO

CIVE DE CPTO	CONCEP'IO	UNID	CONTRATADO			EJECUTADO			VOL ADG	MP VOL POR EJEC	VOL ADG	MP VOL POR EJEC
			UNID	CANT	P UNIT	IMPORTE	CANT	IMPORTE				
REHSA-350	SUMINISTRO Y COLOCACION DE EXTREMIDAD CAMPANA DE PVC-30D DE 9", INCLUYE: RETIRO DE EXTREMIDADES EXISTENTES EN MAL ESTADO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PIEZA	14.00	2726.22	38,155.08	14.00	38,155.08	38,155.08	0.00	0.00	0.00	0.00
REHSA-094	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE ACIERO DE 14" X 8" DE DIAM, INCLUYE: RETIRO DE TUBERIA EXISTENTE EN MAL ESTADO, SOLDADURA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	78.65	2757.1	216,845.92	78.65	216,845.92	216,845.92	0.00	0.00	0.00	0.00
REHSA-070	SUMINISTRO Y COLOCACION DE COUPLE DE REPARACION DE PVC-RD26 DE 8" DE DIAM, INCLUYE: RETIRO DE COPLES EXISTENTE EN MAL ESTADO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PIEZA	5.00	1803.74	9,013.70	5.00	9,013.70	9,013.70	0.00	0.00	0.00	0.00
REHSA-260	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO P.V.C. HID. RD 26 DE 8" DE DIAMETRO PARA REPARACION DE FUGAS, INCLUYE: EXCAVACION, RETIRO DE TUBERIA EXISTENTE EN MAL ESTADO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PIEZA	5.00	3575.69	17,878.45	5.00	17,878.45	17,878.45	0.00	0.00	0.00	0.00



CONSTRUCCIONES MENDOZA

Compra Venta de Materiales, Trabajos de Herrería.

E S T I M A C I Ó N # 1 - F I N I Q U I T O

OBRA: REHABILITACION DE LA LINEA UNO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE TONATICO-CHIQUINTECO-TAMPAMOLON

PERIODO DE EJEC.: DEL DIA 17 DE SEPT. AL DIA 04 DE OCT. DE 2019

LOCALIDAD: TONATICO

MONTO TOTAL DE LA OBRA: \$

722,018.64

No DE CONTRATO: TAMPAMOLON-CDSM-SC-041/OP-ADRS3/2019

FECHA: 07-oct-19

ADMINISTRADOR UNICO

CIE DE OPTO	CONCEPTO	%AVANC. FISICO	CONTRATADO			EJECUTADO			VOL. POR EJEC	IMPORTE POR EJEC	VOL. ADIC	IMPORTE ADIC
			UNI	CANT	P.UNIT	IMPORTE	CANT	IMPORTE				
REHBA-000	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VALVULA DE EXPULSION DE AIRE 2" DE DIAMETRO, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	100.00	PIEZA	5.00	2285.24	11,426.20	5.00	11,426.20	0.00	0.00	0.00	0.00
REHBA-100	ELABORACION DE ATRAQUES DE CONCRETO ARMADO DE 0.60*0.60*1.00 M. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, CIMBRA Y DESCIMBRA.	100.00	PIEZA	14.00	1548.99	21,685.86	14.00	21,685.86	0.00	0.00	0.00	0.00
REHBA-110	CAJA DE REGISTRO CON MEDIDAS DE 1.10 M X 1.10 M X 1.50 M.	100.00	PIEZA	1.00	5640.22	5,640.22	1.00	5,640.22	0.00	0.00	0.00	0.00
REHBA-120	EXCAVACION Y DESASOLVE EN ZANJAS O CRUCES DE ARROYOS CON MAQUINA RETROEXCAVADORA PARA CAMBIO DE TUBERIA, INCLUYE TRABAJOS TRAZADOS, EXCAVACION Y DE RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION.	100.00	BORLA	128.00	841.88	107,760.64	128.00	107,760.64	0.00	0.00	0.00	0.00



CONSTRUCCIONES MENDOZA

Compra Venta de Materiales, Trabajos de Herramienta.

E S T I M A C I O N # 1 - F I N I Q U I T O

OBRA: REHABILITACION DE LA LINEA UNO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE TONATICO-CHIJINTECC-TAMPAMOLON

PERIODO DE EJEC.: DEL DIA 17 DE SEPT. AL DIA 04 DE OCT. DE 2019

LOCALIDAD: TONATICO

MONTO TOTAL DE LA OBRA: \$ 722,018.64

Nº DE CONTRATO: TAMPAMOLON-CDSM-SC-041/CP-ADIR33/2019

FECHA: 07-oct-19

ADMINISTRADOR UNICO

CUE DE CPTO	CONCEPTO	NºMUNIC. FISCO	CONTRATADO		EJECUTADO		VOL. POR EJEC	IMP. VOL. POR EJEC	VOL. ADIC	IMP. VOL. ADIC				
			UN	CANT	P.UNIT	IMPORTE					CANT	IMPORTE		
REPSA-110	PRUEBA GENERAL PARA VERIFICAR EXISTENCIA DE FUGAS EN TODA LA TUBERIA Y PIEZAS COLOCADAS.	100.00	LOTE	1.00	22041/97	2,040.97	1.00	22,019.97	1.00	22,019.97	0.00	0.00	0.00	0.00
S U M A S:							\$	622,429.86	\$	622,429.86	\$	-	\$	0.00

\$ 622,429.86 SUMA: \$ 622,429.86

\$ 99,588.78 16% I.V.A. \$ 99,588.78

CONTRATADO \$ 722,018.64 TOTAL: \$ 722,018.64

% FINANCIERO 100.00%

ELABORÓ:

C. JESUS MANUEL CRUZ MENDOZA
ADMINISTRADOR UNICO



DESARROLLO SOCIAL
TAMPAMOLON S.L.P.

C. SERVANDO MARTELL LOPEZ
COORDINADOR DE DESARROLLO SOCIAL

APROBÓ:



PRESIDENTE MUNICIPAL
TAMPAMOLON S.L.P.

2019 C. ISIDRO MEJIA GOMEZ
PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL



CONSTRUCCIONES MENDOZA

Compra/Venta de Materiales, Trabajos de Mano de Obra

FINIQUITO

CONTRATISTA: C. JESUS MANUEL CRUZ MENDOZA

REHABILITACION DE LA LINEA UNO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE TONATICO-CHUQUINTECO-TAMPAMOLON

UBICACION: TONATICO

MUNICIPIO: TAMPAMOLON CORONA, S.L.P.

Fecha de Presentacion: 07 de Octubre del 2019

CONTRATO No.: TAMPAMOLON-CDSM-SC-041/OP-ADIR33/2019

PERIODO DE EJECUCION: DEL 17-sep AL 04-oct-19 \$ 722,018.64

CVE DEL CPTO	CONCEPTOS	% AV FISICO	UN.	CONTRATADO			ESTIMACIONES		IMPORTE TOTAL ESTIMADO	IMPORTE POR ESTIM.	VOLUMEN ADICION
				CANT.	P. UNIT.	IMPORTE	N°1	IMPORTE			
I	REHABILITACION										
REHSA-0100	II SISTEMA DE AGUA POTABLE SUMINISTRO Y COLOCACION DE BRIDA ROSCABLE DE ACERO DE 8" DE DIAM. INCLUYE: RETIRO DE BRIDAS EXISTENTES EN MAL ESTADO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	100	PIEZA	16.00	3191.16	\$ 51,058.56	16.00	\$ 51,058.56	\$ 51,058.56	\$ -	0.00
REHSA-0200	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CODO DE ACERO DE 8" DE DIAM. A 45°. INCLUYE: RETIRO DE CODOS EXISTENTES EN MAL ESTADO, SOLDAJURA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	100	PIEZA	24.00	3819.35	\$ 94,664.64	24.00	\$ 94,664.64	\$ 94,664.64	\$ -	0.00
REHSA-0300	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TORNILLOS DE ACERO CABEZA HEXAGONAL DE 3/4" X 3 1/2" CON RONDANAS PLANAS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	100	PIEZA	128.00	117.00	\$ 14,976.00	128.00	\$ 14,976.00	\$ 14,976.00	\$ -	0.00
REHSA-0400	SUMINISTRO Y COLOCACION DE EMPAQUES DE PLOMO DE 8" DE DIAM. INCLUYE: TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	100	PIEZA	14.00	823.33	\$ 11,554.62	14.00	\$ 11,554.62	\$ 11,554.62	\$ -	0.00
REHSA-0500	SUMINISTRO Y COLOCACION DE EXTREMIDAD CAMPANA DE PVC-STD DE 8". INCLUYE: RETIRO DE EXTREMIDADES EXISTENTES EN MAL ESTADO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	100	PIEZA	14.00	2728.22	\$ 38,195.08	14.00	\$ 38,195.08	\$ 38,195.08	\$ -	0.00
REHSA-0600	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBERIA DE ACERO DE 1/4" X 8" DE DIAM. INCLUYE: RETIRO DE TUBERIA EXISTENTE EN MAL ESTADO, SOLDAJURA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	100	ML	78.85	2757.10	\$ 216,845.92	78.85	\$ 216,845.92	\$ 216,845.92	\$ -	0.00
REHSA-0700	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CORLE DE REPARACION DE PVC-RD26 DE 8" DE DIAM., INCLUYE: RETIRO DE COPLES EXISTENTE EN MAL ESTADO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	100	PIEZA	5.00	1802.74	\$ 9,013.70	5.00	\$ 9,013.70	\$ 9,013.70	\$ -	0.00



CONSTRUCCIONES MENDOZA
 Compañía Mexicana de Construcción, Trabajos de Mantenimiento

FINIQUITO

CONTRATISTA: C. JESUS MANUEL CRUZ MENDOZA

REHABILITACION DE LA LINEA UNO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE TOMATICO-

OBRA: CHIQUINTECO-TAMPAMOLÓN

UBICACIÓN: TOMATICO

MUNICIPIO: TAMPAMOLÓN CORONA, S.L.P.

Fecha de Presentación: 07 de Octubre del 2019

CONTRATO No.: TAMPAMOLÓN-CDSH-SC-D411OP-ADIR-33/2019

PERIODO DE EJECUCIÓN DEL 17-sep AL 04-oct-19 \$ 722,018.84

CNE DEL CPTO	CONCEPTOS	UN. MED	CANT.	P. UNIT.	CONTRATADO		ESTIMACIONES		IMPORTE TOTAL ESTIMADO	IMPORTE POR ESTIM.	VOLUMEN ADICION
					IMPORTE	IMPORTE	N°1	IMPORTE			
REHSA-0003	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO P.V.C. HD. RD 26 DE 8" DE DIAMETRO PARA REPARACION DE FUGAS. INCLUYE EXCAVACION, RETIRO DE TUBERIA EXISTENTE EN MAL ESTADO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PIEZA	5.00	3575.69	\$	17,878.45	\$	17,878.45	\$	3	0.00
REHBE-0000	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VALVULA DE EXPULSION DE AIRE 2" DE DIAMETRO. INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PIEZA	5.00	2285.24	\$	11,426.20	\$	11,426.20	\$	3	0.00
REHSA-1000	ELABORACION DE ATRAQUES DE CONCRETO ARMADO DE 0.60X0.60X1.00 M. INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, CIMBRA Y DESCIMBRA.	PIEZA	14.00	1568.99	\$	21,965.86	\$	21,965.86	\$	3	0.00
REHSA-1100	CAJA DE REGISTRO CON MEDIDAS DE 1.10 M X 1.10 M X 1.50 M.	PIEZA	1.00	5640.22	\$	5,640.22	\$	5,640.22	\$	3	0.00
REHSA-1200	EXCAVACION Y DESASOLVE EN ZANJAS O CRUCES DE ARROYOS CON MAQUINA RETROEXCAVADORA PARA CAMBIO DE TUBERIA. INCLUYE TRASLADOS, TRABAJOS DE EXCAVACION Y DE RELLEVO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION.	HORA	128.00	941.88	\$	107,760.64	\$	107,760.64	\$	3	0.00
REHSA-1300	PRUEBA DEL SISTEMA GENERAL PARA VERIFICAR EXISTENCIA DE FUGAS EN TODA LA TUBERIA Y PIEZAS COLOCADAS.	LOTE	1.00	22,049.97	\$	22,049.97	\$	22,049.97	\$	3	0.00
SUMAS											
						\$	622,429.86	\$	622,429.86	\$	
						\$	99,588.78	\$	99,588.78	\$	
						\$	722,018.64	\$	722,018.64	\$	

ELABORO:

[Firma]

C. JESUS MANUEL CRUZ MENDOZA
 ADMINISTRADOR UNICO

REVISO:

[Firma]
 DESARROLLO SOCIAL
 Tampamolón Corona, S.L.P.

C. SERVANDO MARTELL LOPEZ
 COORDINADOR DE DESARROLLO SOCIAL MUNICIPAL

PROBO:

[Firma]
 DESARROLLO SOCIAL
 Tampamolón Corona, S.L.P.

C. L.A.E. ISIDRO MEJIA GOMEZ
 PRESIDENTE MUNICIPAL CONSTITUCIONAL



CONSTRUCCIONES MENDOZA

Compra Venta de Materiales, Trabajos de Herreria

PERIODO DE EJECUCION:

DEL DIA 17 DE SEPT. AL DIA 04 DE OCT. DE 2019

ESTIMACIÓN No 1 Y FINIQUITO

FECHA: 07-oct-19

No DE CONTRATO: TAMPAMOLON-CDSM-SC-041/OP-AD/R33/2019

**REHABILITACION DE LA LINEA UNO DEL SISTEMA DE AGUA
POTABLE TONATICO-CHIQUINTECO-TAMPAMOLON, EN LA
LOCALIDAD DE TONATICO**

CONCENTRADO DE ESTIMACION #1 Y FINIQUITO



CONSTRUCCIONES MENDOZA

Compra Venta de Materiales, Trabajos de Herrería.

CONCENTRADO DE ESTIMACION #1 Y FINIQUITO

OBRA: REHABILITACION DE LA LINEA UNO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE TONATICO-CHIQUITECO- PERIODO DE EJECUCIÓN: TAMPAMOLON

LOCALIDAD: TONATICO

DEL DIA 17 DE SEPT. AL DIA 04 DE OCT. DE 2019

No DE CONTRATO: TAMPAMOLON-CDSM-SC-041/OP-ADIR33/2019

MONTO TOTAL DE LA OBRA: \$ 722,018.64

CONSTRUCTOR : C. JESUS MANUEL CRUZ MENDOZA

FECHA: 07-oct-19

ESTIMACION NUMERO	FECHA DE.		IMPORTE		% AVANCE	
	APROBACIÓN	PERIODO DE EJECUCIÓN	ESTIMACION	ACUMULADO	FINANCERO	FISICO
1		17 de septiembre de 2019 AL 4 de octubre de 2019	\$ 722,018.64	\$ 722,018.64	100.00%	100.00%
TOTALES:			\$ 722,018.64	\$ 722,018.64	100.00%	100.00%

ELABORÓ:

C. JESUS MANUEL CRUZ MENDOZA
ADMINISTRADOR UNICO



DESARROLLO SOCIAL
Tampamolon, Campeche, S.P.

C. SERVANDO MARTELL LOPEZ
COORDINADOR DE DESARROLLO SOCIAL



PRESENCIA MUNICIPAL
Tampamolon, Campeche, S.P.

C. L.A.E. ISIDIO MEJIA GOMEZ
PRESIDENTE MUNICIPAL



CONSTRUCCIONES MENDOZA

Compra Venta de Materiales, Trabajos de Herrería.

PERIODO DE EJECUCION:

DEL DIA 17 DE SEPT. AL DIA 04 DE OCT. DE 2019

ESTIMACIÓN No 1 Y FINIQUITO

FECHA: 07-oct-19

No DE CONTRATO: TAMPAMOLON-CDSM-SC-041/OP-AD/R33/2019

**REHABILITACION DE LA LINEA UNO DEL SISTEMA DE AGUA
POTABLE TONATICO-CHIQUINTECO-TAMPAMOLON, EN LA
LOCALIDAD DE TONATICO**

ESTADO DE CUENTA

MUNICIPIO: TAMPAMOLON CORONA, S.L.P.
 LOCALIDAD: TONATICO
 CONTRATO: TAMPAMOLON-CDSM-SC-0411JP-ADJR3320'19
 CONTRATISTA: C. JESUS MANUEL CRUZ MENDOZA
 OBRA: REHABILITACION DE LA LINEA UNO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE TONATICO-CHIGUINTECO-TAMPAMOLON
 FECHA: 07-oct-19



CONSTRUCCIONES MENDOZA

Cada Volante Hará una Infraestructura

ESTIMACION N° 1 - FINIQ.
 HOJA 1 DE 1

ESTADO DE CUENTA

MONTO CONTRATO ORIGINAL	IVA	TOTAL	MODIFICACIONES AL CONTRATO SIN IVA	MODIFICACIONES AL CONTRATO CON IVA	TOTAL CONTRATADO				
622,429.86	99,588.78	722,018.64			722,018.64				
CONCEPTO	PERIODO	IMPORTE DE ESTIMACION	IVA	SUBTOTAL	AMORTIZACION ANTICIPO	2 AL MILLAR	5 AL MILLAR	TOTAL DE DEDUCCIONES	NETO A RECIBIR
ARTICIPO		\$ 311,214.93	\$ 99,794.39	\$ 361,009.32					\$ 361,009.32
ESTIMACION No. 1 Y FIBRUIQUITO	17-sep-19	\$ 622,429.86	\$ 99,588.78	\$ 722,018.64	\$ 361,009.32	\$ 1,244.86	\$ 3,112.15	\$ 365,366.33	\$ 356,692.31
ESTIMACION No.2		\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
ESTIMACION No. 3		\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
ESTIMACION No 4		\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
TOTALES		622,429.86	99,588.78	722,018.64	361,009.32	1,244.86	3,112.15	315,366.33	717,651.63

saldo por ejercer de obra 0.00
 saldo por amortizar anticipo 0.00



[Signature]
 C. JESUS MANUEL CRUZ MENDOZA
 ADMINISTRADOR UNICO



DESARROLLO SOCIAL
 Tampamolon Corona, S.L.P.
 C. SERGIO MARYELL LOPEZ
 ADMINISTRADOR SOC. MPAL DE TAMPAMOLON CORONA, S.L.P.