



Contrato No: LAD/202200710027/FISMDF

Nombre de la Obra: AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN RURAL EN LA LOCALIDAD DE TLAVICTEPAN EN PRIVADA DE CAPILLA SAN ISIDRO, MUNICIPIO DE HUATUSCO, VER.

Contratista: C. MARTIN LAGUNES MOLINA

Estimacion No. 1

Tipo: EXTRAORD. Y FINIQUITO

15 DE DICIEMBRE DE 2022

Periodo Estimacion: 1° DE DICIEMBRE DE 2022

al 15 DE DICIEMBRE DE 2022

Importe de Contrato: \$ 310,201.70

Anticipo (c/lva) \$95,080.51

Convenio: \$ 5,965.92

Fecha de Convenio 7 DE DICIEMBRE DEL 2022

Importe de Contrato: \$ 316,167.62

FINIQUITO DE OBRA

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDADES DE OBRA				PRECIOS UNITARIOS				IMPORTES TOTALES			
			VOL. PRESUP.	VOL. ADITIVAS	VOL. DEDUCT.	VOL. FINIQUITO	P.U. PRESUP.	P.U. INCREMENT.	P.U. DECREMENT.	P.U. FINIQUITO	IMPORTE PRESUP.	IMPORTE ADITIVAS	IMPORTE DEDUCTIVAS	IMPORTE FINIQUITO
A-10	PRELIMINARES	0	0.00								\$9,106.13	\$651.98	\$372.15	\$9,384.96
A.1.1	Limpieza y desmaleza a mano de terreno con maleza de 1.20 mts. De altura, incluye apile de hierba	M2	114.33	0.00	23.63	90.70	\$ 14.28			\$ 14.28	\$ 1,632.63	\$0.00	\$337.43	\$ 1,295.20
A.1.2	Trazo de linea electrica en proyecto de media tension por medios manuales	ML	94.00	0.00	3.30	90.70	\$ 10.52			\$ 10.52	\$ 988.88	\$0.00	\$34.72	\$ 954.16
A.1.3	Ubicacion y alineacion de postes, estructuras en media tension, baja tension y retenidas por medios manuales	Pza	4.00	0.00	0.00	4.00	\$ 211.65			\$ 211.65	\$ 846.60	\$0.00	\$0.00	\$ 846.60
A.1.4	Derrame de arbol 31 - 70 cm. De diametro, medido a 1.00 mts. De altura, incluye corte junta, retiro fuera de la obra y herramienta	Pza	1.00	0.00	0.00	1.00	\$ 1,182.82			\$ 1,182.82	\$ 1,182.82	\$0.00	\$0.00	\$ 1,182.82
A.1.5	Excavacion en cepas para hincado de postes de 0.00 a 2.00 mts. De profundidad. En material tipo III incluye apile de material	Pza	4.00	0.00	0.00	4.00	\$ 596.57			\$ 596.57	\$ 2,386.28	\$0.00	\$0.00	\$ 2,386.28
A.1.6	Excavacion de cepas para instalacion de retenidas de 0.00 a 2.00 mts de profundidad. En Material tipo III incluye apile de material	Pza	2.00	1.00	0.00	3.00	\$ 460.99			\$ 460.99	\$ 921.98	\$460.99	\$0.00	\$ 1,382.97
A.1.7	Relleno de cepas para postes y retenidas compactado al 85% proctor con material producto de excavacion y piedra brasa	Pza	6.00	1.00	0.00	7.00	\$ 190.99			\$ 190.99	\$ 1,145.94	\$190.99	\$0.00	\$ 1,336.93
A2.0	POSTERIA EN MEDIA TENSION										\$ 42,968.52	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 42,968.52
A2.70	Suministro e hincado y plomeado de poste octagonal de concreto reforzado PCR-13C-600 kg/cm2	Pza	4.00	0.00	0.00	4.00	\$ 10,739.63			\$ 10,739.63	\$ 42,958.52	\$0.00	\$0.00	\$ 42,958.52
A3.0	REDES DE MEDIA Y BAJA TENSION										\$ 33,989.97	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 33,989.97
VS30	Suministro de Materiales y vestido de estructura VS30; incluye: materiales, herrajes, aislamiento, mano de obra, herramientas y equipo de instalacion	Pza	1.00	0.00	0.00	1.00	\$ 4,891.48			\$ 4,891.48	\$ 4,891.48	\$0.00	\$0.00	\$ 4,891.48
VR20	Suministro de Materiales y vestido de estructura VR20; incluye: materiales, herrajes, aislamiento, mano de obra, herramientas y equipo de instalacion	Pza	4.00	0.00	0.00	4.00	\$ 6,257.53			\$ 6,257.53	\$ 25,030.12	\$0.00	\$0.00	\$ 25,030.12
1TR2A	Suministro de materiales y vestido de estructura 1TR2A para subestacion; incluye: materiales, herrajes, aislamiento, mano de obra, herramienta y equipo para su instalacion	Pza	1.00	0.00	0.00	1.00	\$ 4,068.37			\$ 4,068.37	\$ 4,068.37	\$0.00	\$0.00	\$ 4,068.37
TOTAL											\$ 86,063.62	\$ 651.98	\$ 372.15	\$ 86,333.45
TOTAL ACUMULADO											\$ 86,063.62	\$ 651.98	\$ 372.15	\$ 86,333.45

ING. JOSÉ CARLOS MUÑOZ VARELA



ING. ENRIQUE MARTÍNEZ SANCHEZ

DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES Y DE DESARROLLO VER.  
HUATUSCO, VER.

ING. MISAELO VILLALBA GONZÁLEZ  
SUPERVISOR EXTERNO  
VERTEDO

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
PRESIDENTE MUNICIPAL

LAP. LAURA MARCELA MORA HERNÁNDEZ  
TESORERA MUNICIPAL  
PAGO

TESORERÍA

FINIQUITO

PRESIDENCIA





Contrato No: LAD/20223007/10027/HISMDF

Nombre de la Obra:

AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN RURAL EN LA LOCALIDAD DE TLAVICTEPAN EN PRIVADA DE CAPILLA SAN ISIDRO, MUNICIPIO DE HUATUSCO, VER.

Contratista:

C. MARTIN LAGUNES MOLINA

Estimación No.

1

Tipo: EXTRAORD. Y FINIQUITO

Periodo Estimación:

1° DE DICIEMBRE DE 2022

al 15 DE DICIEMBRE DE 2022

Periodo de Contrato:

14 DE SEPTIEMBRE DEL 2022

al 15 DE DICIEMBRE DE 2022

Importe de Contrato:

\$ 310,201.70

Anticipo (c/iva) \$93,060.51

Convenio:

\$ 5,965.92

Fecha de Convenio 7 DE DICIEMBRE DEL 2022

Importe de Contrato:

\$ 316,167.62

FINIQUITO DE OBRA

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDADES DE OBRA				PRECIOS UNITARIOS				IMPORTES TOTALES			
			VOL. PRESUP.	VOL. ADITIVAS	VOL. DEDUCT.	VOL. FINIQUITO	P.U. PRESUP.	P.U. INCREMENT.	P.U. DECREMENT.	P.U. FINIQUITO	IMPORTE PRESUP.	IMPORTE ADITIVAS	IMPORTE DEDUCTIVAS	IMPORTE FINIQUITO
A4.0	ESTRUCTURA EN BAJA Y NEUTRO													
R1	Suministro de materiales y vestido de estructura R1, incluye: materiales, herrajes, aislamiento, mano de obra y equipo para su instalación	Pza	2.00	0.00	0.00	2.00	\$ 1,173.23			\$ 1,173.23	\$ 2,346.46	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 2,346.46
P1	Suministro de materiales y vestido de estructura P1, incluye: materiales, herrajes, aislamiento, mano de obra y equipo para su instalación	Pza	1.00	0.00	1.00	0.00	\$ 1,335.79			\$ 1,335.79	\$ 1,335.79	\$ 0.00	\$ 1,335.79	\$ 0.00
R3	Suministro de materiales y vestido de estructura R3, incluye: materiales, herrajes, aislamiento, mano de obra y equipo para su instalación	Pza	4.00	0.00	0.00	4.00	\$ 1,940.90			\$ 1,940.90	\$ 7,763.60	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 7,763.60
A5.0	RETENIDAS													
RSA	Suministro de materiales y vestido de estructura Retenida Sencilla Ancla (RSA), incluye: materiales, herrajes, aislamiento, mano de obra y equipo para su instalación	Pza	2.00	0.00	0.00	2.00	\$ 3,966.18			\$ 3,966.18	\$ 7,932.36	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 7,932.36
RBA	Suministro de materiales y vestido de estructura Retenida de Banqueta y Ancla (RBA), incluye: materiales, herrajes, aislamiento, mano de obra y equipo para su instalación	Pza	1.00	0.00	0.00	1.00	\$ 4,986.07			\$ 4,986.07	\$ 4,986.07	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 4,986.07
A6.0	CONDUCTORES													
ACSR-3/0	Suministro, tendido y tensado de conductor ACSR 1/0 AWG	Kg	15.17	0.00	15.17	0.00	\$ 219.23			\$ 219.23	\$ 3,325.72	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 3,325.72
ACSR 1/0	Suministro, tendido y tensado de conductor Multiple forrado 2+1 (3/0 - 1/0), incluye: materiales, herrajes, aislamiento, mano de obra, herramienta y equipo para su instalación.	Kg	5.22	0.00	1.03	4.19	\$ 198.63			\$ 198.63	\$ 1,036.85	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 1,036.85
MULT 2+1	Suministro, tendido y tensado de conductor Multiple forrado 2+1 (3/0 - 1/0), incluye: materiales, herrajes, aislamiento, mano de obra, herramienta y equipo para su instalación.	ML	70.00	1.40	0.00	71.40	\$ 217.11			\$ 217.11	\$ 15,197.70	\$ 303.95	\$ 0.00	\$ 15,501.65
A7.0	TRANSFORMADORES													
15KVA	Suministro y colocación de transformador monofásico de 15 kva autoprotegido de 2 bobinas marca emsa 13.2 / 7620 / 127, incluye: material, mano de obra, herramienta y equipo necesario.	Pza	1.00	0.00	0.00	1.00	\$ 42,172.09			\$ 42,172.09	\$ 42,172.09	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 42,172.09
TOTAL											\$ 86,096.64	\$ 303.95	\$ 4,866.10	\$ 91,266.69
TOTAL ACUMULADO											\$ 172,150.26	\$ 956.93	\$ 5,238.25	\$ 177,345.44

ING. JOSÉ CARLOS LUNA ZARATE

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAR CALLES RAMÍREZ  
SUPERVISOR EXTERNO  
VERIFICADO

ING. ENRIQUE GARCÍA GARCÍA  
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES

ING. ENRIQUE GARCÍA GARCÍA  
PRESIDENTE MUNICIPAL

L.A.P. LAURA MARCELA MONTEFERNÁNDEZ  
TESORERA MUNICIPAL  
PAGO

ING. ENRIQUE GARCÍA GARCÍA  
PRESIDENTE MUNICIPAL

ING. ENRIQUE GARCÍA GARCÍA  
PRESIDENTE MUNICIPAL

ING. ENRIQUE GARCÍA GARCÍA  
PRESIDENTE MUNICIPAL

TESORERÍA

FINIQUITO

PRESIDENCIA





Contrato No: LAD/2022300710027/FISMDF

Nombre de la Obra:

AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN RURAL EN LA LOCALIDAD DE TLAVICTEPAN EN PRIVADA DE CAPILLA SAN ISIDRO, MUNICIPIO DE HUATUSCO, VER.

Contratista:

C. MARTIN LAGUNES MOLINA

Estimación No.

1

Tipo: EXTRAORD. Y FINIQUITO

Periodo Estimación:

1° DE DICIEMBRE DE 2022

al 15 DE DICIEMBRE DE 2022

Periodo de Contrato:

14 DE SEPTIEMBRE DEL 2022

al 15 DE DICIEMBRE DE 2022

Importe de Contrato:

\$ 310,201.70

Anticipo (cliva) \$93,060.51

Convenio:

\$ 5,965.92

Fecha de Convenio 7 DE DICIEMBRE DEL 2022

Importe de Contrato:

\$ 316,167.62

FINIQUITO DE OBRA

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDADES DE OBRA				PRECIOS UNITARIOS				IMPORTES TOTALES			
			VOL. PRESUP.	VOL. ADITIVAS	VOL. DEDUCT.	VOL. FINIQUITO	P.U. PRESUP.	P.U. INCREMENT.	P.U. DECREMENT.	P.U. FINIQUITO	IMPORTE PRESUP.	IMPORTE ADITIVAS	IMPORTE DEDUCTIVAS	IMPORTE FINIQUITO
A8.0	PROTECCIONES													
CCF-02	Suministro y colocación de protecciones para transformador (CCF-02) incluye: material, mano de obra equipo de seguridad y herramienta para su instalación, no incluye cruceta PT200 lampocra abrazadera UL.	Pza	1.00	0.00	0.00	1.00	\$ 6,916.29			\$ 6,916.29	\$ 6,916.29	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 6,916.29
CCF-2	Suministro y colocación de protecciones para transformador (CCF-2) incluye: material, mano de obra equipo de seguridad y herramienta para su instalación	Pza	1.00	0.00	0.00	1.00	\$ 8,328.97			\$ 8,328.97	\$ 8,328.97	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 8,328.97
APAR-2	Suministro y colocación de apartarrayo polimérico cat. Alea-13 marca lusa tipo 12 kv(apartarrayo -2). incluye: materiales, mano de obra, equipo de seguridad, herramientas para su instalación.	Pza	1.00	0.00	1.00	0.00	\$ 3,902.79			\$ 3,902.79	\$ 3,902.79	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
A9.0	ACOMETIDAS Y CODIFICACIÓN													
ACOM-2	Suministro y colocación de acometida area hasta una distancia máximo de 45 mts según Norma C.F.E. incluye: materiales, mano de obra, equipo de seguridad y herramienta para su instalación.	Pza	8.00	0.00	0.00	8.00	\$ 2,254.48			\$ 2,254.48	\$ 18,035.84	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 18,035.84
MURE-1	Suministro y colocación de Murete de medición para un servicio línea aerea, asentado con concreto f=150 kg/ cm2, incluye: excavación a mano, material, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para la correcta ejecución de los trabajos.	Pza	8.00	0.00	0.00	8.00	\$ 4,259.81			\$ 4,259.81	\$ 34,078.48	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 34,078.48
ITM	Suministro y colocación de Protección de casa habitación en ilegada de baja tensión, incluye: ITM, mufa, cable tlw cal 8, varilla para sistema de tierra en medidor, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para la correcta ejecución de los trabajos.	Pza	8.00	0.00	0.00	8.00	\$ 689.47			\$ 689.47	\$ 5,515.76	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 5,515.76
CODIF	Pintado y codificación de numeración en postes y transformadores incluye: herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta instalación	Pza	5.00	0.00	0.00	5.00	\$ 173.78			\$ 173.78	\$ 868.90	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 868.90
TOTAL											\$ 77,647.03	\$ 0.00	\$ 3,902.79	\$ 73,744.24
TOTAL ACUMULADO											\$ 249,797.29	\$ 955.93	\$ 3,341.04	\$ 241,612.18

ING. JOSE CARLOS MUÑOZ VARELA



CONTRATISTA  
EJECUTOR

C. MARTIN LAGUNES MOLINA

ING. JOSE CARLOS MUÑOZ VARELA  
SUPERVISOR EXTERNO  
VOTADO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS MUNICIPALES  
H. AYUNTAMIENTO HUATUSCO, VER.  
2022-2025

OBRAS PUBLICAS Y  
DESARROLLO URBANO  
HUATUSCO, VER.

L.P. LAURA MARCELA MORA HERNANDEZ  
TESORERA MUNICIPAL

FINIQUITO





Contrato No: LAD/2022300710027/FISIMDF

Nombre de la Obra:

AMPLIACIÓN DE ELECTRIFICACIÓN RURAL EN LA LOCALIDAD DE TLAVCTEPAN EN PRIVADA DE CAPILLA SAN ISIDRO, MUNICIPIO DE HUATUSCO, VER.

Contratista:

C. MARTIN LAGUNES MOLINA

Estimación No.:

1

Tipo: EXTRAORD. Y FINIQUITO

Periodo Estimación:

1° DE DICIEMBRE DE 2022

al

15 DE DICIEMBRE DE 2022

Periodo de Contrato:

14 DE SEPTIEMBRE DEL 2022

al

15 DE DICIEMBRE DE 2022

Importe de Contrato:

\$ 310,201.70

Anticipo (c/iva)

\$93,060.61

Convenio:

\$ 5,965.92

Fecha de Convenio

7 DE DICIEMBRE DEL 2022

Importe de Contrato:

\$ 316,167.62

FINIQUITO DE OBRA

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDADES DE OBRA				PRECIOS UNITARIOS				IMPORTES TOTALES		
			VOL. PRESUP.	VOL. ADITIVAS	VOL. REDUCT.	VOL. FINIQUITO	P.U. PRESUP.	P.U. INCREMENT.	P.U. DECREMENT.	P.U. FINIQUITO	IMPORTE PRESUP.	IMPORTE ADITIVAS	IMPORTE FINIQUITO
A10.0	SISTEMAS DE TIERRA E INTERCONEXIÓN										\$ 17,617.97	\$ 0.00	\$ 17,617.97
1K	Suministro y colocación de estructura 1k (sistemas de tierras), incluye: herrajes, herramientas, mano de obra y todo lo necesario para su correcta instalación.	Pza	2.00	0.00	0.00	2.00	\$ 3,215.12			\$ 3,215.12	\$ 6,430.24	\$ 0.00	\$ 6,430.24
3K	Suministro y colocación de estructura 3 k (sistemas de tierras) incluye: herrajes, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para la correcta instalación.	Pza	1.00	0.00	0.00	1.00	\$ 4,496.71			\$ 4,496.71	\$ 4,496.71	\$ 0.00	\$ 4,496.71
PED-02	Maniobra de estructura secundaria en el entroncamiento y pruebas al equipo, incluye: materiales, mano de obra, maniobras, equipo, herramienta menor y todo lo necesario para llevar a cabo esta actividad	Pza	1.00	0.00	0.00	1.00	\$ 1,504.00			\$ 1,504.00	\$ 1,504.00	\$ 0.00	\$ 1,504.00
PED-01	Maniobra de estructura primaria en el entroncamiento y pruebas al equipo, incluye: materiales, mano de obra, maniobras, equipo, herramienta menor y todo lo necesario para llevar a cabo esta actividad	Pza	1.00	0.00	0.00	1.00	\$ 2,487.38			\$ 2,487.38	\$ 2,487.38	\$ 0.00	\$ 2,487.38
INTERC	Interconexión de la línea en proyecto con la línea existente de Comisión Federal de electricidad	Pza	1.00	0.00	0.00	1.00	\$ 2,292.84			\$ 2,292.84	\$ 2,292.84	\$ 0.00	\$ 2,292.84
MGUER	Pruebas al sistema de tierras (megger) a transformadores y poste incluye: equipo de megger, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta prueba	Pza	1.00	0.00	0.00	1.00	\$ 406.80			\$ 406.80	\$ 406.80	\$ 0.00	\$ 406.80
A 11.0 EXT	EXTRAORDINARIOS										\$ 0.00	\$ 13,328.14	\$ 13,328.14
DSR-3/0-SE	Suministro, tendido y tensionado de conductor de aluminio de acsr semialumado calibre 3/0.	ML	0.00	83.00	0.00	83.00	\$ 160.58			\$ 160.58	\$ 0.00	\$ 13,328.14	\$ 13,328.14
TOTAL											\$ 17,617.97	\$ 13,328.14	\$ 30,946.11
TOTAL ACUMULADO											\$ 267,415.26	\$ 14,284.07	\$ 272,558.29

ING. DE CARLOS ANTONIO VARELA



ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

L.P. LAURA MARCELA MONTE HERNANDEZ  
TESORERA MUNICIPAL

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

L.P. LAURA MARCELA MONTE HERNANDEZ  
TESORERA MUNICIPAL

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPERVISOR EXTENDIDO

ING. ERNESTO CASTRO SANCHEZ  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS MUNICIPALES

C. MARTIN LAGUNES MOLINA  
CONTRATISTA  
EXECUTOR

ING. MISAE CALLES GONZALEZ  
SUPER