



0001

**DATOS BASE**

DATOS DE CONTRATO	
<b>CONTRATO No:</b>	PMM-DOP-DESPAL-043-0-IR-2020 2DA. CONVOCATORIA ✓
<b>NOMBRE DE LA OBRA:</b>	AMPLIACIÓN DE RED DE ALUMBRADO PÚBLICO EN AVENIDA PROLONGACIÓN CONSTITUYENTES 2DA. ETAPA; EL MARQUÉS, QRO. ✓
<b>PROGRAMA:</b>	DESPAL 2020 ✓
<b>FECHA DE INICIO DEL CONTRATO:</b>	28 DE SEPTIEMBRE DE 2020 ✓
<b>FECHA DE TERMINO DEL CONTRATO:</b>	26 DE NOVIEMBRE DE 2020 ✓
<b>DIFERIMIENTO POR ANTICIPO AL:</b>	
<b>CONVENIO POR PLAZO AL:</b>	
<b>IMPORTE NETO DE CONTRATO:</b>	\$3,994,223.70 ✓
<b>IMPORTE NETO DE CONVENIO:</b>	
<b>IMPORTE NETO DE ANTICIPO:</b>	\$1,198,267.11 ✓

DATOS DE CONTRATISTA	
<b>CONTRATISTA:</b>	ING. PRISCO TOMÁS MORALES RÍOS ✓
<b>REPRESENTANTE LEGAL:</b>	ING. PRISCO TOMÁS MORALES RÍOS
<b>RESIDENTE DE OBRA:</b>	ING DAVID CANO MORALES
<b>LABORATORIO CONTRATADO PARA PRUEBAS:</b>	

DATOS DE LA ESTIMACIÓN	
<b>ESTIMACION #</b>	2 (DOS) FINIQUITO ✓
<b>DEL</b>	29 DE OCTUBRE DE 2020 ✓
<b>AL</b>	20 DE NOVIEMBRE DE 2020 ✓
<b>FECHA DE GENERACION</b>	20 DE NOVIEMBRE DE 2020

DATOS DE LA ESTIMACIÓN	
<b>ESTIMACION #</b>	1 (UNO) ✓
<b>DEL</b>	28 DE SEPTIEMBRE DE 2020 ✓
<b>AL</b>	28 DE OCTUBRE DE 2020 ✓
<b>FECHA DE GENERACION</b>	08 de Octubre del 2020

Formuló:  
(EL CONTRATISTA)  
ING. PRISCO TOMÁS MORALES RÍOS

Autorizo:  
SUPERVISOR  
ING. JOSÉ ENRIQUE MENDOZA JIMÉNEZ



0002

**ESTADO DE CUENTA**

DATOS DE CONTRATO		ESTIMACION No.	2 (DOS) FINIQUITO
CONTRATO N°:	PMM-DOP-DESPAL-043-0-IR-2020 2DA. CONVOCA	DEL	29 DE OCTUBRE DE 2020
OBRA:	AMPLIACIÓN DE RED DE ALUMBRADO PÚBLICO EN AVENIDA PROLONGACIÓN CONSTITUYENTES 2DA. ETAPA; EL MARQUÉS. QRO.	AL	20 DE NOVIEMBRE DE 2020
		FECHA	20 DE NOVIEMBRE DE 2020
CONTRATISTA:	ING. PRISCO TOMÁS MORALES RÍOS		

CONCEPTO	CARGO	ABONO	SALDO
A) <b>Monto del Contrato</b> (con iva)	\$ 3,994,223.70		
<b>Monto del Convenio</b> (con iva)		\$ 3,743,368.06	
Estimación # 1		\$ 229,588.96	
Estimación # 2 FINIQUITO			
<b>SUMAS :</b>	<b>\$ 3,994,223.70</b>	<b>\$ 3,972,957.02</b>	<b>\$ 21,266.68</b>
B) <b>Monto del Anticipo</b> (con iva)	\$ 1,198,267.11		
Estimación # 1		\$ 1,123,010.42	
Estimación # 2 FINIQUITO		\$ 75,256.69	
<b>SUMAS :</b>	<b>\$ 1,198,267.11</b>	<b>\$ 1,198,267.11</b>	<b>\$ -</b>
C) <b>Monto de Supervisión y vigilancia (2%)</b> (sin iva)	\$ 68,865.93		
Estimación # 1		\$ 64,540.83	
Estimación # 2 FINIQUITO		\$ 3,958.43	
<b>SUMAS :</b>	<b>\$ 68,865.93</b>	<b>\$ 68,499.26</b>	<b>\$ 366.67</b>

ING. JUAN VÍCTOR SÁNCHEZ CORTÉS  
DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO

M. EN A.P. ABRAHAM IBARRA VILLASEÑOR  
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS  
DEL MUNICIPIO DE EL MARQUÉS, QUERÉTARO.

ING. JOSÉ ENRIQUE MENDOZA JIMÉNEZ  
SUPERVISOR

ING. JOSÉ AUGUSTO HERNÁNDEZ ZARAZÚA  
COORDINADOR GENERAL DE OBRAS PÚBLICAS

ING. PRISCO TOMÁS MORALES RÍOS  
CONTRATISTA





MUNICIPIO EL MARQUES, QUERETARO  
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

0004



ESTIMACION

DATOS DEL CONTRATO	
CONTRATO N°:	PMM-DOP-DESMPAL-043-0-IR-2020 2DA. CONVOCATORIA
OBRA:	AMPLIACIÓN DE RED DE ALUMBRADO PÚBLICO EN AVENIDA PROLONGACIÓN CONSTITUYENTES 2DA. ETAPA; EL MARQUÉS, QRO.
CONTRATISTA:	ING. PRISCO TOMÁS MORALES RÍOS

ESTIMACION #	2 (DOS) FINIQUITO
DEL	29 DE OCTUBRE DE 2020
AL	20 DE NOVIEMBRE DE 2020
FECHA	20 DE NOVIEMBRE DE 2020

CLAVE	CONCEPTO	UNI	PRESUPUESTO CONTRATADO			ESTIMACION 1		ESTIMACION 2		ACUMULADO		DIF. \$	AVANCE %
			VOL. PRES.	P.U.	IMPORTE	VOL.	IMPORTE	VOL.	IMPORTE	VOL.	IMPORTE		
	AMPLIACIÓN DE RED DE ALUMBRADO PUBLICO EN AVENIDA PROLONGACIÓN CONSTITUYENTES 2DA ETAPA, EL MARQUÉS, QRO.												
	AMPLIACIÓN DE ALUMBRADO PUBLICO EL MIRADOR, ETAPA 2.												
1	PRELIMINARES												
10919	CARTELERIA OFICIAL DOBLE CARA, CON MEDIDA DE 1.22 X 2.44 MTS. EN PTR DE 3" X 3" CAL. 11 Y DOS PATAS DE PTR 3", CON MEDIDA DE 1.80 MTS. LIBRES MAS 0.70 MTS PARA ENTERRAR (BASES COLADAS DE 0.30 X0.30X0.70 MT. CON CONCRETO F'C= 150 KG/CM2), CON EL BASTIDOR DE LAMINA GALV. CAL. 24 Y ROTULADO EN VINIL EN IMPRESION DIGITAL Y ANTIGRAFITI, AMBAS CARAS, ESTRUCTURA PINTADA DE BLANCO, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION.P.U.O.T	PZA	1	\$ 13,854.81	\$ 13,854.81	1.00	\$ 13,854.81	\$ -	\$ -	1.00	\$ 13,854.81	\$ -	100%
					\$ 13,854.81		\$ 13,854.81	\$ -	\$ -		\$ 13,854.81		
2	MT SUBTERRANEO												
211803	AISLADOR BARRIL PARA SISTEMA DE PUESTA A TIERRA, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T.	PZA	10	\$ 75.99	\$ 759.90	4.00	\$ 303.96	\$ -	\$ -	4.00	\$ 303.96	\$ 455.94	40%
212990	ADAPTADOR PARA TIERRA 15 KV, 600 A, CAL. 500 MCM. INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	6	\$ 959.87	\$ 5,759.22	6.00	\$ 5,759.22	\$ -	\$ -	6.00	\$ 5,759.22	\$ -	100%
190916	ADAPTADOR PARA TIERRA 15 KV, 200 A, CAL. 1/0, INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	4	\$ 879.87	\$ 3,519.48	4.00	\$ 3,519.48	\$ -	\$ -	4.00	\$ 3,519.48	\$ -	100%

ELABORADO  
CONTRATISTA -  
ING. PRISCO TOMÁS  
MORALES R

VO. BO.  
M. EN A.P. ABRAHAM IBARRA VILLASEÑOR  
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS DE EL MARQUÉS, QRO.  
ING. JOSÉ AUGUSTO HERNÁNDEZ ZARAZUA  
COORDINADOR GENERAL

AUTORIZADO  
SUPERVISOR -  
ING. JOSÉ ENRIQUE WENDOZA J.



MUNICIPIO EL MARQUES, QUERETARO  
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

0005



ESTIMACION

DATOS DEL CONTRATO	
CONTRATO N°:	PMM-DOP-DESMPAL-043-0-IR-2020 2DA. CONVOCATORIA
OBRA:	AMPLIACIÓN DE RED DE ALUMBRADO PÚBLICO EN AVENIDA PROLONGACIÓN CONSTITUYENTES 2DA. ETAPA; EL MARQUÉS, QRO.
CONTRATISTA:	ING. PRISCO TOMAS MORALES RIOS

ESTIMACION #	2 (DOS) FINIQUITO
DEL	29 DE OCTUBRE DE 2020
AL	20 DE NOVIEMBRE DE 2020
FECHA	20 DE NOVIEMBRE DE 2020

CLAVE	CONCEPTO	UNI	PRESUPUESTO CONTRATADO			ESTIMACION 1		ESTIMACION 2		ACUMULADO		DIF. \$	AVANCE %
			VOL. PRES.	P.U.	IMPORTE	VOL.	IMPORTE	VOL.	IMPORTE	VOL.	IMPORTE		
210588	ABOCINADO PARA REGISTRO, A BASE DE CONCRETO F'C=250/CM2. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T	PZA	8	\$ 98.28	\$ 786.24	8.00	\$ 786.24		\$ -	8.00	\$ 786.24	\$ -	100%
212964	VARILLA PARA TIERRA COPERWELD DE 3 M INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	PZA	5	\$ 657.89	\$ 3,289.45		\$ -		\$ -	0.00	\$ -	\$ 3,289.45	0%
211382	BASE PARA TRANSFORMADOR DE PEDESTAL TIPO 3 NORMA CFE- BT1FRMTB-3, DE 0.90 MTS DE PROFUNDIDAD INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION, MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T.	PZA	2	\$ 10,036.61	\$ 20,073.22	2.00	\$ 20,073.22		\$ -	2.00	\$ 20,073.22	\$ -	100%
210402	BAJANTE DE TIERRA S/N 090002, INCLUYE : SUMINISTRO Y COLOCACION, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	4	\$ 2,826.63	\$ 11,306.52	6.00	\$ 16,959.78		\$ -	6.00	\$ 16,959.78	\$ 5,653.26	150%
210695	INSERTO 15 KV, 200A, ELASTIMOLD, INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION.	PZA	4	\$ 1,581.93	\$ 6,327.72	10.00	\$ 15,819.30		\$ -	10.00	\$ 15,819.30	\$ 9,491.58	250%
213009	CABLE ENERGIA XLP CAL 1/0 AWG DE ALUMINIO EN 15 KV CON 100 % N.A. INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	ML	48	\$ 374.34	\$ 17,968.32	40.00	\$ 14,973.60		\$ -	40.00	\$ 14,973.60	\$ 2,994.72	83%
212517	CINTA PLÁSTICA DE SEÑALAMIENTO PARA INDICADORES DUCTERIA SUBTERRANEA, DE ACUERDO A NORMA CFE .INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	ML	20	\$ 7.16	\$ 143.20	15.00	\$ 107.40		\$ -	15.00	\$ 107.40	\$ 35.80	75%

ELABORADO  
CONTRATISTA  
ING. PRISCO TOMAS  
MORALES R.

VO BO  
M. EN A.P. ABRAHAM IBARRA VILLASENOR  
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS DE EL MARQUÉS, QRO.  
ING. JOSE ALUGSTO HERNANDEZ ZARAZUA  
COORDINADOR GENERAL

AUTORIZADO  
SUPERVISOR  
ING. JOSÉ ENRIQUE MEMDOZA J.



MUNICIPIO EL MARQUES, QUERETARO  
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

0006



ESTIMACION

DATOS DEL CONTRATO	
CONTRATO N°:	PMM-DOP-DESMPAL-043-0-IR-2020 2DA. CONVOCATORIA
OBRA:	AMPLIACIÓN DE RED DE ALUMBRADO PÚBLICO EN AVENIDA PROLONGACIÓN CONSTITUYENTES 2DA. ETAPA; EL MARQUÉS, QRO.
CONTRATISTA:	ING. PRISCO TOMAS MORALES RIOS

ESTIMACION #	2 (DOS) FINIQUITO
DEL	29 DE OCTUBRE DE 2020
AL	20 DE NOVIEMBRE DE 2020
FECHA	20 DE NOVIEMBRE DE 2020

CLAVE	CONCEPTO	UNI	PRESUPUESTO CONTRATADO			ESTIMACION 1		ESTIMACION 2		ACUMULADO		DIF. \$	AVANCE %
			VOL. PRES.	P.U.	IMPORTE	VOL.	IMPORTE	VOL.	IMPORTE	VOL.	IMPORTE		
210811	CODO OCC 15 KV, 200 A PARA CABLE CAL. 1/0, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T.	PZA	2	\$ 3,693.95	\$ 7,387.90	2.00	\$ 7,387.90		\$ -	2.00	\$ 7,387.90	\$ -	100%
210809	CODO APARTARRAYOS 15 KV, 200A, CAL. 1/0, INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TOSO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	2	\$ 2,904.67	\$ 5,809.34	2.00	\$ 5,809.34		\$ -	2.00	\$ 5,809.34	\$ -	100%
213060	CUERPO T, 15 KV, 600 A PARA CABLE CAL. 500 MCM, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T.	PZA	6	\$ 3,844.51	\$ 23,067.06	6.00	\$ 23,067.06		\$ -	6.00	\$ 23,067.06	\$ -	100%
212863	CODO PORTAFUSIBLE O.C.C. 15 KV, 200 AMP. INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN	PZA	2	\$ 13,807.57	\$ 27,615.14	2.00	\$ 27,615.14		\$ -	2.00	\$ 27,615.14	\$ -	100%
212991	CONECTOR MULTIPLE OCC, 15 KV, 600 - 200 A, DOS BOQUILLAS TIPO INSERTO DE 600 A, DOS DE 200 A Y CONEXION A TIERRA (EN REGISTRO), INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T.	PZA	3	\$ 25,495.17	\$ 76,485.51	3.00	\$ 76,485.51		\$ -	3.00	\$ 76,485.51	\$ -	100%
71162	DETECTOR DE FALLA MONOFASICOS 200 AMP Y 600 AMP; INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T.	PZA	2	\$ 5,243.54	\$ 10,487.08	2.00	\$ 10,487.08		\$ -	2.00	\$ 10,487.08	\$ -	100%

ELABORO:  
CONTRATISTA:  
ING. PRISCO TOMAS MORALES R

VO BO  
M. EN A. P. ABRAHAM IBARRA VILLASEÑOR  
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS DE EL MARQUÉS, QRO.  
ING. JOSE AUGUSTO HERNANDEZ ZARAZUA  
COORDINADOR GENERAL

AUTORIZO  
SUPERVISOR -  
ING. JOSÉ ENRIQUE MENDOZA J.



MUNICIPIO EL MARQUES, QUERETARO  
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

0007



ESTIMACION

DATOS DEL CONTRATO	
CONTRATO N°:	PMM-DOP-DESMPAL-043-0-IR-2020 2DA. CONVOCATORIA
OBRA:	AMPLIACIÓN DE RED DE ALUMBRADO PÚBLICO EN AVENIDA PROLONGACIÓN CONSTITUYENTES 2DA. ETAPA; EL MARQUÉS, QRO.
CONTRATISTA:	ING. PRISCO TOMAS MORALES RIOS

ESTIMACION #	2 (DOS) FINIQUITO
DEL	29 DE OCTUBRE DE 2020
AL	20 DE NOVIEMBRE DE 2020
FECHA	20 DE NOVIEMBRE DE 2020

CLAVE	CONCEPTO	UNI	PRESUPUESTO CONTRATADO			ESTIMACION 1		ESTIMACION 2		ACUMULADO		DIF. \$	AVANCE %
			VOL. PRES.	P.U.	IMPORTE	VOL.	IMPORTE	VOL.	IMPORTE	VOL.	IMPORTE		
212992	SOPORTE DE CABLES CONSISTENTE EN MENSULA, CORREDERA Y APOYOS DE NEOPRENO PARA REGISTRO DE MEDIA TENSION DE ACUERDO A NORMA CFE, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T.	PZA	12	\$ 621.00	\$ 7,452.00	7.00	\$ 4,347.00		\$ -	7.00	\$ 4,347.00	\$ 3,105.00	58%
11249	ETIQUETA ADHERIBLE CON NUMERACION, INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T.	PZA	4	\$ 31.94	\$ 127.76	4.00	\$ 127.76		\$ -	4.00	\$ 127.76	\$ -	100%
10924	ETIQUETA DE IDENTIFICACIÓN DE CIRCUITO, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, COLOCACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T	PZA	8	\$ 50.04	\$ 400.32	8.00	\$ 400.32		\$ -	8.00	\$ 400.32	\$ -	100%
210508	TAPON AISLADO PARA 15 KV 200 A, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	5	\$ 795.73	\$ 3,978.65	5.00	\$ 3,978.65		\$ -	5.00	\$ 3,978.65	\$ -	100%
211327	TRANSFORMADOR DE 25 Kva, MONOFASICO, 13200-220-127 V, DE PEDESTAL, NORMA J. INCLUYE: SUMINISTRO, ACARREOS, COLOCACION, MONTAJE, TRAZO Y PINTADO DE NUMERO ECONOMICO DE ACUERDO A LAS NORMAS DE LA C.F.E., MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	2	\$ 56,233.43	\$ 112,466.86	2.00	\$ 112,466.86		\$ -	2.00	\$ 112,466.86	\$ -	100%
212892	POLIDUCTO DE ALTA DENSIDAD RD-17 DE 3" (75 MM), INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	ML	32	\$ 56.01	\$ 1,792.32	31.00	\$ 1,736.31		\$ -	31.00	\$ 1,736.31	\$ 56.01	97%

ELABORO:  
CONTRATISTA -  
ING. PRISCO TOMAS  
MORALES R.

V.O. BO.  
M. EN A.P. ABRAHAM IBARRA VILLASENOR  
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS DE EL MARQUÉS, QRO.  
ING. JOSE AUGUSTO HERNANDEZ ZARAZUA  
COORDINADOR GENERAL

AUTORIZO  
SUPERVISOR -  
ING. JOSÉ ENRIQUE MENDOZA J.



MUNICIPIO EL MARQUES, QUERETARO  
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

0008



ESTIMACION

DATOS DEL CONTRATO	
CONTRATO N°:	PMM-DOP-DESMPAL-043-0-IR-2020 2DA. CONVOCATORIA
OBRA:	AMPLIACION DE RED DE ALUMBRADO PÚBLICO EN AVENIDA PROLONGACION CONSTITUYENTES 2DA. ETAPA; EL MARQUÉS, QRO.
CONTRATISTA:	ING. PRISCO TOMAS MORALES RIOS

ESTIMACION #	2 (DOS) FINIQUITO
DEL	29 DE OCTUBRE DE 2020
AL	20 DE NOVIEMBRE DE 2020
FECHA	20 DE NOVIEMBRE DE 2020

CLAVE	CONCEPTO	UNI	PRESUPUESTO CONTRATADO			ESTIMACION 1		ESTIMACION 2		ACUMULADO		DIF. \$	AVANCE %
			VOL. PRES.	P.U.	IMPORTE	VOL.	IMPORTE	VOL.	IMPORTE	VOL.	IMPORTE		
10209	LIMPIEZA Y RATONEADO DE DUCTOS A BASE DE UNA GUIA DE ACERO (INTRODUCCION AL DUCTO DE UNA GUIA DE ACERO ENTRE LOS REGISTROS), INCLUYE: HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T.	ML	32	\$ 20.97	\$ 671.04	31.00	\$ 650.07		\$ -	31.00	\$ 650.07	\$ 20.97	97%
213020	CABLE 30% ACS CALIBRE 7#9 (CABLE COBRIZADO), INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T.	ML	48	\$ 79.91	\$ 3,835.68	31.00	\$ 2,477.21		\$ -	31.00	\$ 2,477.21	\$ 1,358.47	65%
					\$ 351,509.93		\$ 355,338.41		\$ -		\$ 355,338.41		
3	<b>TRAMITES CFE</b>												
212502	TRAMITES Y CONEXION ANTE C.F.E., INCLUYE: TRAMITES NECESARIOS PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	1	\$ 9,781.61	\$ 9,781.61	0.00	\$ -	1.00	\$ 9,781.61	1.00	\$ 9,781.61	\$ -	100%
212505	TRAMITES PARA REALIZAR LA REVISION Y AUTORIZACION DE PROYECTO ASI COMO LA SUPERVISION DE C.F.E. EN EL TRANSCURSO DE LA OBRA, INCLUYE: PLANOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU EJECUCION EN EL PROCESO DE ENTREGA-RECEPCION. P.U.O.T	PZA	1	\$ 9,672.35	\$ 9,672.35	0.00	\$ -	1.00	\$ 9,672.35	1.00	\$ 9,672.35	\$ -	100%
212507	TRAMITES ADMINISTRATIVOS PARA LA ENTREGA DE LA OBRA A LA C.F.E. PARA SU OPERACION Y MANTENIMIENTO, INCLUYE: SUPERVISION DE LA OBRA EN CAMPO POR PERSONAL DE LA C.F.E., ELABORACION DE CARPETAS INFORMATIVAS, COPIAS FOTOSTATICAS DE PROTOCOLOS, ACTA DE ENTREGA A C.F.E., INVENTARIO FISICO, PLANOS DEFINITIVOS DE CONSTRUCCION Y LOTIFICACION Y TODO LO NECESARIO PARA LA ENTREGA RECEPCION DE LA OBRA. P.U.O.T	PZA	1	\$ 12,033.12	\$ 12,033.12	0.00	\$ -	1.00	\$ 12,033.12	1.00	\$ 12,033.12	\$ -	100%
					\$ 31,487.08		\$ -		\$ 31,487.08		\$ 31,487.08		

ELABORO  
CONTRATISTA -  
ING. PRISCO TOMAS  
MORALES R

VO BO  
M. EN A.P. ABRAHAM IBARRA VILLASEÑOR  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS DE EL MARQUÉS, QRO.  
ING. JOSE AUGUSTO HERNANDEZ ZARAZUA  
COORDINADOR GENERAL

AUTORIZO  
SUPERVISOR -  
ING. JOSÉ ENRIQUE WENDOZA J.



MUNICIPIO EL MARQUES, QUERETARO  
DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS

0009



ESTIMACION

DATOS DEL CONTRATO	
CONTRATO N°:	PMM-DOP-DESMPAL-043-0-IR-2020 2DA. CONVOCATORIA
OBRA:	AMPLIACIÓN DE RED DE ALUMBRADO PÚBLICO EN AVENIDA PROLONGACIÓN CONSTITUYENTES 2DA. ETAPA; EL MARQUÉS, QRO.
CONTRATISTA:	ING. PRISCO TOMAS MORALES RIOS

ESTIMACION #	2 (DOS) FINIQUITO
DEL	29 DE OCTUBRE DE 2020
AL	20 DE NOVIEMBRE DE 2020
FECHA	20 DE NOVIEMBRE DE 2020

CLAVE	CONCEPTO	UNI	PRESUPUESTO CONTRATADO			ESTIMACION 1		ESTIMACION 2		ACUMULADO		DIF. \$	AVANCE %
			VOL. PRES.	P.U.	IMPORTE	VOL.	IMPORTE	VOL.	IMPORTE	VOL.	IMPORTE		
4	ALUMBRADO PUBLICO SUBTERRANEO												
210588	ABOCINADO PARA REGISTRO, A BASE DE CONCRETO F'C=250/CM2. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T	PZA	99	\$ 98.28	\$ 9,729.72	99.00	\$ 9,729.72	\$ -	\$ -	99.00	\$ 9,729.72	\$ -	100%
210402	BAJANTE DE TIERRA S/N 090002, INCLUYE : SUMINISTRO Y COLOCACION, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	12	\$ 2,826.63	\$ 33,919.56	12.00	\$ 33,919.56	\$ -	\$ -	12.00	\$ 33,919.56	\$ -	100%
120606	BASE DE CONCRETO PIRAMIDAL DE 0.40 X 0.80 X 0.80 MT. INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION, FLETES, REPARACION DE BANQUETA DE 10 CM DE ESPESOR CON CONCRETO F'C= 200 KG/CM2, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T.	PZA	97	\$ 2,067.82	\$ 200,578.54	97.00	\$ 200,578.54	\$ -	\$ -	97.00	\$ 200,578.54	\$ -	100%
210501	CABLE THW CAL. 10, INCLUYE : SUMINISTRO, COLOCACION, MATERIAL, PUNTAS, CONEXIONES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	ML	2350	\$ 33.20	\$ 78,020.00	2254.00	\$ 74,832.80	\$ -	\$ -	2254.00	\$ 74,832.80	\$ 3,187.20	96%
213030	CABLE DE COBRE DESNUDO CAL N° 10, INCLUYE : SUMINISTRO Y COLOCACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	ML	1170	\$ 83.24	\$ 97,390.80	1087.00	\$ 90,481.88	\$ -	\$ -	1087.00	\$ 90,481.88	\$ 6,908.92	93%
212517	CINTA PLÁSTICA DE SEÑALAMIENTO PARA INDICADORES DUCTERIA SUBTERRANEA, DE ACUERDO A NORMA CFE .INCLUYE: SUMINISTRO DE LOS MATERIALES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	ML	2062	\$ 7.16	\$ 14,763.92	2242.00	\$ 16,052.72	\$ -	\$ -	2242.00	\$ 16,052.72	\$ 1,288.80	109%
213014	CABLE AL. XLP 600 V. CAL..( 2+1) 2, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	ML	2460	\$ 165.78	\$ 407,818.80	2315.00	\$ 383,780.70	\$ -	\$ -	2315.00	\$ 383,780.70	\$ 24,038.10	94%

ELABORO:  
CONTRATISTA -  
ING. PRISCO TOMAS  
MORALES R

VO BO  
M. EN A P. ABRAHAM IBARRA VILLASEÑOR  
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS DE EL MARQUÉS, QRO.  
ING. JOSE AUGUSTO HERNANDEZ ZARAZUA  
COORDINADOR GENERAL

AUTORIZO:  
SUPERVISOR -  
ING. JOSÉ ENRIQUE MENDOZA J.



MUNICIPIO EL MARQUÉS, QUERETARO  
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

0010



ESTIMACION

DATOS DEL CONTRATO	
CONTRATO N°:	PMM-DOP-DESMPAL-043-0-IR-2020 2DA. CONVOCATORIA
OBRA:	AMPLIACIÓN DE RED DE ALUMBRADO PÚBLICO EN AVENIDA PROLONGACIÓN CONSTITUYENTES 2DA. ETAPA; EL MARQUÉS, QRO.
CONTRATISTA:	ING. PRISCO TOMAS MORALES RIOS

ESTIMACION #	2 (DOS) FINIQUITO
DEL	29 DE OCTUBRE DE 2020
AL	20 DE NOVIEMBRE DE 2020
FECHA	20 DE NOVIEMBRE DE 2020

CLAVE	CONCEPTO	UNI	PRESUPUESTO CONTRATADO			ESTIMACION 1		ESTIMACION 2		ACUMULADO		DIF. \$	AVANCE %
			VOL. PRES.	P.U.	IMPORTE	VOL.	IMPORTE	VOL.	IMPORTE	VOL.	IMPORTE		
211173	CONECTOR MULTIPLE DE 4 VIAS, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION DE MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	291	\$ 600.18	\$ 174,652.38	291.00	\$ 174,652.38		\$ -	291.00	\$ 174,652.38	\$ -	100%
212512	UNIDAD VERIFICADORA DE INSTALACIONES ELECTRICAS, ALUMBRADO PUBLICO, INCLUYE:PAGO POR VERIFICACION. P.U.O.T	PZA	2	\$ 22,572.95	\$ 45,145.90	2.00	\$ 45,145.90		\$ -	2.00	\$ 45,145.90	\$ -	100%
210240	LUMINARIA TIPO ZULU LED 100W, INCLUE SUMINISTRO, COLOCACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	PZA	97	\$ 6,705.16	\$ 650,400.52	97.00	\$ 650,400.52		\$ -	97.00	\$ 650,400.52	\$ -	100%
210622	BRAZO RECTO 2" CAD 30. 1.20 MTS DE LONGITUD. INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	PZA	97	\$ 204.73	\$ 19,858.81	97.00	\$ 19,858.81		\$ -	97.00	\$ 19,858.81	\$ -	100%
90213	MURETE PAREA ACOMETIDA DOMESTICA AEREA DE CONCRETO REFORZADO CON MEDIDAS DE 15 X 50 X 320 CM, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, COLOCACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T.	PZA	2	\$ 5,281.90	\$ 10,563.80	2.00	\$ 10,563.80		\$ -	2.00	\$ 10,563.80	\$ -	100%
100539	REGISTRO ELECTRICO DE 0.40 x 0.40 MTS HASTA 0.40 MTS DE PROFUNDIDAD, PARA ALUMBRADO, PREFABRICADO, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION .P.U.O.T	PZA	97	\$ 992.07	\$ 96,230.79	97.00	\$ 96,230.79		\$ -	97.00	\$ 96,230.79	\$ -	100%
100499	REGISTRO ELECTRICO DE 0.40 x 0.40 MTS HASTA 0.60 MTS DE PROFUNDIDAD, PARA ALUMBRADO, PREFABRICADO, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION .P.U.O.T	PZA	2	\$ 1,044.68	\$ 2,089.36	2.00	\$ 2,089.36		\$ -	2.00	\$ 2,089.36	\$ -	100%

  
ELABORO:  
CONTRATISTA -  
ING. PRISCO TOMAS  
MORALES R

  
VO BO  
M. EN A.P. ABRAHAM IBARRA VILLASEÑOR  
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS DE EL MARQUÉS, QRO.  
ING. JOSÉ AJUSTO HERNÁNDEZ ZARAZUA  
COORDINADOR GENERAL

  
AUTORIZO  
SUPERVISOR -  
ING. JOSÉ ENRIQUE MENDOZA J.



MUNICIPIO EL MARQUÉS, QUERETARO  
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

0011



ESTIMACION

DATOS DEL CONTRATO	
CONTRATO N°:	PMM-DOP-DESMPAL-043-0-IR-2020 2DA. CONVOCATORIA
OBRA:	AMPLIACIÓN DE RED DE ALUMBRADO PÚBLICO EN AVENIDA PROLONGACIÓN CONSTITUYENTES 2DA. ETAPA; EL MARQUÉS, QRO.
CONTRATISTA:	ING. PRISCO TOMAS MORALES RIOS

ESTIMACION #	2 (DOS) FINIQUITO
DEL	29 DE OCTUBRE DE 2020
AL	20 DE NOVIEMBRE DE 2020
FECHA	20 DE NOVIEMBRE DE 2020

CLAVE	CONCEPTO	UNI	PRESUPUESTO CONTRATADO			ESTIMACION 1		ESTIMACION 2		ACUMULADO		DIF. \$	AVANCE %
			VOL. PRES.	P.U.	IMPORTE	VOL.	IMPORTE	VOL.	IMPORTE	VOL.	IMPORTE		
211485	POSTE METALICO CONICO CIRCULAR DE 9 MTS DE ALTURA CON PLACA BASE ESTA FABRICADA CON ACERO, ROLADO CON ACERO DE REFUERZO, INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN, MATERIAL, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	PZA	97	\$ 5,790.45	\$ 561,673.65	97.00	\$ 561,673.65	\$ -	\$ -	97.00	\$ 561,673.65	\$ -	100%
10209	LIMPIEZA Y RATONEADO DE DUCTOS A BASE DE UNA GUIA DE ACERO (INTRODUCCION AL DUCTO DE UNA GUIA DE ACERO ENTRE LOS REGISTROS), INCLUYE: HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T.	ML	2262	\$ 20.97	\$ 47,434.14	2242.00	\$ 47,014.74	\$ -	\$ -	2242.00	\$ 47,014.74	\$ 419.40	99%
192257	POLIDUCTO DE ALTA DENSIDAD DE 32 MM DE DIÁMETRO, INCLUYE: SUMINISTRO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	ML	2262	\$ 33.97	\$ 76,840.14	2242.00	\$ 76,160.74	\$ -	\$ -	2242.00	\$ 76,160.74	\$ 679.40	99%
212606	SELLADO DE REGISTROS A BASE DE ESTOPA-YESO. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T	PZA	99	\$ 114.32	\$ 11,317.68	99.00	\$ 11,317.68	\$ -	\$ -	99.00	\$ 11,317.68	\$ -	100%
					\$ 2,538,428.51	\$ 2,504,484.29	\$ -	\$ 2,504,484.29					
5	<b>TABLEROS</b>												
210509	CABLE THW CAL 1/0, INCLUYE : SUMINISTRO, COLOCACION, MATERIAL, PUNTAS, CONEXIONES, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	ML	66	\$ 264.78	\$ 17,475.48	42.00	\$ 11,120.76	\$ -	\$ -	42.00	\$ 11,120.76	\$ 6,354.72	64%
210728	CONTROL DE ALUMBRADO COMPLETO 2 X 30 AMP EN MURETE. INCLUYE: TRAMO DE TUBO CONDUIT PGG DE 2" CODO PVC DE 2", CONTRA Y MONITOR DE 2". SUMINISTRO Y COLOCACIÓN, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	PZA	4	\$ 6,600.98	\$ 26,403.92	4.00	\$ 26,403.92	\$ -	\$ -	4.00	\$ 26,403.92	\$ -	100%

ELABORÓ:  
CONTRATISTA:  
ING. PRISCO TOMAS  
MORALES R

VÓBO  
M. EN A.P. ABRAHAM IBARRA VILLASEÑOR  
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS DE EL MARQUÉS, QRO.  
ING. JOSE AUGUSTO HERNANDEZ ZARAZUA  
COORDINADOR GENERAL

AUTORIZO  
SUPERVISOR -  
ING. JOSÉ ENRIQUE MENDOZA J.



MUNICIPIO EL MARQUES, QUERETARO  
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

0012



ESTIMACION

DATOS DEL CONTRATO	
CONTRATO N°:	PMM-DOP-DESMPAL-043-0-IR-2020 2DA. CONVOCATORIA
OBRA:	AMPLIACION DE RED DE ALUMBRADO PUBLICO EN AVENIDA PROLONGACION CONSTITUYENTES 2DA. ETAPA; EL MARQUES, QRO.
CONTRATISTA:	ING. PRISCO TOMAS MORALES RIOS

ESTIMACION #	2 (DOS) FINIQUITO
DEL	29 DE OCTUBRE DE 2020
AL	20 DE NOVIEMBRE DE 2020
FECHA	20 DE NOVIEMBRE DE 2020

CLAVE	CONCEPTO	UNI	PRESUPUESTO CONTRATADO			ESTIMACION 1		ESTIMACION 2		ACUMULADO		DIF. \$	AVANCE %
			VOL. PRES.	P.U.	IMPORTE	VOL.	IMPORTE	VOL.	IMPORTE	VOL.	IMPORTE		
210685	BASE DE MEDICION 3F-200 A, 7 MORDAZAS. INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACION, MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	2	\$ 1,942.63	\$ 3,885.26	2.00	\$ 3,885.26		\$ -	2.00	\$ 3,885.26	\$ -	100%
210720	CENTRO DE CARGA QO-12 MARCA SQUARE.D, INC: SUMINISTRO, COLOCACION, MATERIALES, ACARREOS, CONEXIONES, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIOS PARA SU COMPLETA EJECUCION.	PZA	2	\$ 3,539.81	\$ 7,079.62	2.00	\$ 7,079.62		\$ -	2.00	\$ 7,079.62	\$ -	100%
210383	INTERRUPTO TERMOMAGNETICO DE 2 X 70 AMP. TIPO QO, INCLUYE: MATERIALES, COLOCACION, FIJACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PAQRA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T.	PZA	1	\$ 2,008.24	\$ 2,008.24	2.00	\$ 4,016.48		\$ -	2.00	\$ 4,016.48	-\$ 2,008.24	200%
210384	INTERRUPTO TERMOMAGNETICO DE 2 X 20 AMP. TIPO QO, INCLUYE: MATERIALES, COLOCACION, FIJACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PAQRA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T.	PZA	1	\$ 837.50	\$ 837.50	4.00	\$ 3,350.00		\$ -	4.00	\$ 3,350.00	-\$ 2,512.50	400%
					\$ 57,690.02		\$ 55,856.04		\$ -		\$ 55,856.04		
6	<b>DESMANTELAMIENTOS</b>												
10836	RETIRO DE POSTE METÁLICO CÓNICO CIRCULAR DE 9 MTS. INCLUYE: MANIOBRA CON GRUA, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ACARREO AL LUGAR INDICADO POR LA SUPERVISIÓN, Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T.	PZA	44	\$ 1,098.00	\$ 48,312.00	44.00	\$ 48,312.00		\$ -	44.00	\$ 48,312.00	\$ -	100%
211518	RETIRO DE LUMINARIA EN POSTE O MURO HASTA UNA ALTURA DE 12.00 MT, INCLUYE: INCLUYE: RETIRO DE MATERIALES, TRASLADO DE MATERIAL AL LUGAR INDICADO POR LA SUPERVISION, CARGA Y DESCARGA DEL MISMO, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	PZA	44	\$ 1,031.97	\$ 45,406.68	44.00	\$ 45,406.68		\$ -	44.00	\$ 45,406.68	\$ -	100%

ELABORO:  
CONTRATISTA:  
ING. PRISCO TOMAS  
MORALES R.

VO BO.  
M. EN A.P. ABRAHAM IBARRA VILLASENOR  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS DE EL MARQUES, QRO.  
ING. JOSE AUGUSTO HERNANDEZ ZARAZUA  
COORDINADOR GENERAL

AUTORIZO  
SUPERVISOR -  
ING. JOSÉ ENRIQUE MENDOZA J.



MUNICIPIO EL MARQUES, QUERETARO  
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

0013



ESTIMACION

DATOS DEL CONTRATO	
CONTRATO N°:	PMM-DOP-DESMPAL-043-0-IR-2020 2DA. CONVOCATORIA
OBRA:	AMPLIACIÓN DE RED DE ALUMBRADO PÚBLICO EN AVENIDA PROLONGACIÓN CONSTITUYENTES 2DA. ETAPA; EL MARQUÉS, QRO.
CONTRATISTA:	ING. PRISCO TOMAS MORALES RIOS

ESTIMACION #	2 (DOS) FINIQUITO
DEL	29 DE OCTUBRE DE 2020
AL	20 DE NOVIEMBRE DE 2020
FECHA	20 DE NOVIEMBRE DE 2020

CLAVE	CONCEPTO	UNI	PRESUPUESTO CONTRATADO			ESTIMACION 1		ESTIMACION 2		ACUMULADO		DIF. \$	AVANCE %
			VOL. PRES.	P.U.	IMPORTE	VOL.	IMPORTE	VOL.	IMPORTE	VOL.	IMPORTE		
211499	RETIRO DE BASE DE CONCRETO, INCLUYE: TRASLADO DE MATERIALES A PATIO, INDICADO POR LA SUPERVISIÓN, CARGA Y DESCARGA, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, MANIOBRAS, Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCIÓN.	PZA	44	\$ 773.25	\$ 34,023.00	44.00	\$ 34,023.00	\$ -	\$ -	44.00	\$ 34,023.00	\$ -	100%
					\$ 127,741.68		\$ 127,741.68	\$ -	\$ -	\$ 127,741.68			
7	<b>OBRA CIVIL</b>												
20505	EXCAVACION A MAQUINA EN ZANJAS HASTA 2.00 MT DE PROFUNDIDAD EN MATERIAL "B" INC : TRASPALO HORIZONTAL A 4.00 MT DE DISTANCIA, AFINE DE FONDO Y TALUD A MANO, MAQUINARIA, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	M3	196	\$ 75.66	\$ 14,829.36	219.00	\$ 16,569.54	\$ -	\$ -	219.00	\$ 16,569.54	-\$ 1,740.18	112%
40205	RELLENO DE TEPETATE DE BANCO EN ZANJAS, COMPACTADO CON PLACA VIBRATORIA Y AGUA (EN CAPAS DEL ESPESOR INDICADO POR LA SUPERVISION) AL 90 % DE SU P.V.S.M. INC : SUMINISTRO, ACARREO Y COLOCACION DE LOS MATERIALES, PRUEBA DE LABORATORIO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION.P.U.O.T	M3	146	\$ 453.33	\$ 66,186.18	165.00	\$ 74,799.45	\$ -	\$ -	165.00	\$ 74,799.45	-\$ 8,613.27	113%
40233	RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, COMPACTADO CON COMPACTADOR MANUAL Y AGUA (EN CAPAS DEL ESPESOR INDICADO POR LA SUPERVISION) AL 90 % DE SU P.V.S.M. INC : SUMINISTRO, ACARREO Y COLOCACION DE LOS MATERIALES, PRUEBA DE LABORATORIO, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	M3	50	\$ 72.10	\$ 3,605.00	63.00	\$ 4,542.30	\$ -	\$ -	63.00	\$ 4,542.30	-\$ 937.30	126%
10201	LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO CON APARATO, TRAZANDO EJES, ESTABLECIENDO NIVELES Y REFERENCIAS NECESARIAS. INC : ESTACAS MOJONERAS, BANCOS DE NIVEL, EQUIPO, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION. EN EDIFICACION. P.U.O.T	M2	1220	\$ 10.16	\$ 12,395.20	1186.00	\$ 12,049.76	\$ -	\$ -	1186.00	\$ 12,049.76	\$ 345.44	97%

ELABORO  
CONTRATISTA  
ING. PRISCO TOMAS  
MORALES R.

VO BO  
M. EN A. P. ABRAHAM IBARRA VILLASEÑOR  
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS DE EL MARQUÉS, QRO.  
ING. JOSE AUGUSTO HERNANDEZ ZARAZUA  
COORDINADOR GENERAL

AUTORIZO  
SUPERVISOR -  
ING. JOSÉ ENRIQUE MENDOZA J.



MUNICIPIO EL MARQUES, QUERETARO  
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

0014



ESTIMACION

DATOS DEL CONTRATO	
CONTRATO N°:	PMM-DOP-DESMPAL-043-0-IR-2020 2DA. CONVOCATORIA
OBRA:	AMPLIACION DE RED DE ALUMBRADO PÚBLICO EN AVENIDA PROLONGACIÓN CONSTITUYENTES 2DA. ETAPA; EL MARQUÉS, QRO.
CONTRATISTA:	ING. PRISCO TOMAS MORALES RIOS

ESTIMACION #	2 (DOS) FINIQUITO
DEL	29 DE OCTUBRE DE 2020
AL	20 DE NOVIEMBRE DE 2020
FECHA	20 DE NOVIEMBRE DE 2020

CLAVE	CONCEPTO	UNI	PRESUPUESTO CONTRATADO			ESTIMACION 1		ESTIMACION 2		ACUMULADO		DIF. \$	AVANCE %
			VOL. PRES.	P.U.	IMPORTE	VOL.	IMPORTE	VOL.	IMPORTE	VOL.	IMPORTE		
60308	CORTE CON DISCO DE DIAMANTE EN BANQUETA DE CONCRETO EXISTENTE DE 10 CM DE ESPESOR, INCLUYE: EQUIPO, DISCO, AGUA PARA LUBRICACION, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T.	ML	928	\$ 51.53	\$ 47,819.84	444.00	\$ 22,879.32	444.00	\$ 22,879.32	888.00	\$ 45,758.64	\$ 2,061.20	96%
300250	DEMOLICIÓN A MAQUINA DE BANQUETA DE 10 CMS,DE ESPESOR CON UN ANCHO DE 40CMS PROMEDIO, SIN RECUPERACIÓN DE MATERIAL INC: MANO DE OBRA, MAQUINARIA Y HERRAMIENTA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION	ML	928	\$ 50.40	\$ 46,771.20	444.00	\$ 22,377.60		\$ -	444.00	\$ 22,377.60	\$ 24,393.60	48%
50202	BANQUETA DE 10 CM DE ESPESOR DE CONCRETO HIDRAULICO F'C = 150 kg/cm2, HECHO EN OBRA CON REVOLVEDORA, AGREGADO MAXIMO DE 3/4", ESCOBILLADO (RALLADO RECTO), JUNTAS DE CONSTRUCCION C/2.50 MT INC : SUMINISTRO Y ACARREO DE LOS MATERIALES, CIMBRA, CIMBRADO, DESCIMBRADO, CURADO, PRUEBAS DE LABORATORIO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIA PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	M2	372	\$ 352.09	\$ 130,977.48	47.00	\$ 16,548.23		\$ -	47.00	\$ 16,548.23	\$ 114,429.25	13%
					\$ 322,584.26		\$ 169,766.20		\$ 22,879.32		\$ 192,645.52		
8	CONCEPTOS FUERA DE CATALOGO												
60332	CORTE CON DISCO DE LA CARPETA ASFALTICA EXISTENTE DE 3 A 7 CM DE ESPESOR, INCLUYE: EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T	ML		\$ 23.06	\$ -		\$ -	692.00	\$ 15,957.52	692.00	\$ 15,957.52	-\$ 15,957.52	# DIV/0
800799	DEMOLICION A MAQUINA DE CARPETA ASFALTICA CON UN ANCHO PROMEDIO DE 40 CM , INCLUYE: APILE DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA DEMOLICION DENTRO DE LA OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T.	ML		\$ 41.04	\$ -		\$ -	346.00	\$ 14,199.84	346.00	\$ 14,199.84	-\$ 14,199.84	# DIV/0

ELABORO  
CONTRATISTA  
ING. PRISCO TOMAS  
MORALES R.

VO BO  
M. EN A.P. ABRAHAM IBARRA VILLASEÑOR  
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS DE EL MARQUES, QRO.  
ING. JOSE AUGUSTO HERNANDEZ ZARAZUA  
COORDINADOR GENERAL

AUTORIZO  
SUPERVISOR  
ING. JOSÉ ENRIQUE MÉNDEZ A. J.



MUNICIPIO EL MARQUES, QUERETARO  
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

0015



ESTIMACION

ESTIMACION #	2 (DOS) FINIQUITO
DEL	29 DE OCTUBRE DE 2020
AL	20 DE NOVIEMBRE DE 2020
FECHA	20 DE NOVIEMBRE DE 2020

DATOS DEL CONTRATO	
CONTRATO Nº:	PMM-DOP-DESMPAL-043-0-IR-2020 2DA. CONVOCATORIA
OBRA:	AMPLIACION DE RED DE ALUMBRADO PÚBLICO EN AVENIDA PROLONGACION CONSTITUYENTES 2DA. ETAPA; EL MARQUÉS, QRO.
CONTRATISTA:	ING. PRISCO TOMAS MORALES RIOS

CLAVE	CONCEPTO	UNI	PRESUPUESTO CONTRATADO			ESTIMACION 1		ESTIMACION 2		ACUMULADO		DIF. \$	AVANCE %
			VOL. PRES.	P.U.	IMPORTE	VOL.	IMPORTE	VOL.	IMPORTE	VOL.	IMPORTE		
60377	PAVIMENTO DE CONCRETO ASFALTICO EN CALIENTE CON AGREGADO 3/4" A FINOS Y CEMENTO ASFALTICO AC-20, CON UN ESPESOR DE 5 CM., TENDIDO CON MEDIOS MECANICOS Y COMPACTADA CON COMPACTADOR MANUAL, INCLUYE: ACARREO DE LA PLANTA AL SITIO, RECORTES, COMPACTACIÓN AL 95% DE SU PESO VOLUMETRICO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIA PARA SU CORRECTA Y COMPLETA EJECUCIÓN. P.U.O.T	M2		\$ 190.47	\$ -	\$ -	\$ -	138.40	\$ 26,361.05	138.40	\$ 26,361.05	\$ 26,361.05	#iDIV/0!
200162	DEMOLICION A MAQUINA DE ADOCRETO DE 10 X 8 X 8 CM EN UN ANCHO DE 40 CM CON RECUPERACION DE MATERIAL, INCLUYE: APILE DE MATERIAL RECUPERADO DENTRO DE LA OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T.	ML		\$ 149.14	\$ -	\$ -	\$ -	461.00	\$ 68,753.54	461.00	\$ 68,753.54	\$ 68,753.54	#iDIV/0!
210546	REGISTRO PARA MEDIA TENSION EN BANQUETA TIPO 4 DE ACUERDO A NORMA CFE-RMTB4TC CON TAPA CUADRADA CON SIGLA 03, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACION, NIVELACION, (MANIOBRA CON GRUA), HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COMPLETA EJECUCION. P.U.O.T.	PZA		\$ 18,283.17	\$ -	\$ -	\$ -	1.00	\$ 18,283.17	1.00	\$ 18,283.17	\$ 18,283.17	#iDIV/0!
					\$ -	\$ -	\$ -	\$ 143,555.12	\$ 143,555.12	\$ 143,555.12	\$ 143,555.12		
SUBTOTAL					\$ 3,443,296.29			\$ 3,227,041.43	\$ 197,921.52	\$ 3,424,962.95			
IVA					\$ 550,927.41			\$ 516,326.63	\$ 31,667.44	\$ 547,994.07			
TOTAL					\$ 3,994,223.70			\$ 3,743,368.06	\$ 229,588.96	\$ 3,972,957.02			

ELABORO  
CONTRATISTA -  
ING. PRISCO TOMAS  
MORALES R

VO BO  
M EN A P ABRAHAM IBARRA VILLASEÑOR  
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS DE EL MARQUÉS, QRO  
ING. JOSE AUGUSTO HERNANDEZ ZARAZUA  
COORDINADOR GENERAL

AUTORIZO  
SUPERVISOR -  
ING. JOSE ENRIQUE MENDOZA J