



CHIHUAHUA
Juntos, una mejor ciudad
GOBIERNO MUNICIPAL 2018-2021

DIRECCIÓN DE
OBRAS
PÚBLICAS

Depto. de Licitaciones y Control de Obra.
Oficio No. D/1045/2019
Asunto: solicitud de modificación.

Chihuahua, Chih., a 22 DE ABRIL DEL 2019.
Hoja 1 de 1

ING. IGNACIO RAMÍREZ SALAZU
ENCARGADO DEL DESPACHO DEL
C. DIRECTOR DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN
PRESENTE

Anexo al presente envié a usted, solicitud de cancelación parcial y anexo técnico de la obra que a continuación se detalla con expediente técnico modificado:

EXP: 0059/19: INSTALACIÓN ELÉCTRICA EN QUINTO PISO DEL EDIFICIO ANTIGUO BANCO COMERCIAL MEXICANO, por un importe de \$ 71,544.39 (setenta y un mil quinientos cuarenta y cuatro pesos 39/100 M.N.).

La cantidad a cancelar es de \$ 1,500.00 (mil quinientos pesos 00/100 M.N.).

Oficio de afectación presupuestal: 2019-PDMREF/18-OP-013

Número de proyecto: 2019OP000018

Número de cuenta contable: 01-51351010001-999999-04-07001-131-000-02K0904-35101-1-4-PD18-000

Sin más por el momento me despido de usted, con un cordial saludo.

ATENTAMENTE,


ING. CARLOS HUMBERTO CABELLO GIL
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

C
C.C.P. ARQ. CARLOS AGUILAR GARCÍA – SUBDIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN.
C.C.P. ARCHIVO.
CHCG/MCMR/GMM

MUNICIPIO
DIRECCIÓN DE
CHIHUAHUA

23 ABR. 2019
MA

RECIBIDO

DIRECCIÓN GENERAL

RECIBIDO
25 ABR 2019
DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN
Y EVALUACIÓN
1040

"2019, Año Internacional de las Lenguas Indígenas"

"2019, Año del Centésimo Aniversario Luctuoso de Emiliano Zapata Salazar, el Caudillo del Sur"

Camino a la presa Chuvistar #1108 Col. Campesina Nueva, C.P. 31410
Chihuahua, Chih. Conmutador 072 Ext. 6102 Tel. (614) 200 4800 www.municipiochihuahua.gob.mx

RECURSOS MUNICIPALES

ANEXO TÉCNICO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL
2019

OFICIO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL: 2019-PDMREF/18-OP-013

FECHA: 22 DE ABRIL DEL 2019

CUENTA: 01-51351010001-999999-04-07001-131-000-02K0904-35101-1-4-PD18-000

SUBCUENTA: MANTENIMIENTO Y CONSERVACIÓN DE INMUEBLES

DEPARTAMENTO: DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN SOCIAL



DEPENDENCIA EJECUTORA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

EXP: 0059/19

No. DE OBRA	NOMBRE Y DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	UBICACIÓN LOCALIDAD	MOD. DE EJEC.	SITUACIÓN DE LA OBRA	COSTO TOTAL MILES \$	MONTO PRESUPUESTADO PESOS			METAS DE PROYECTO U. DE CANTIDAD M.	AVANCE AL 31/12/19	PERIODO EJECUCIÓN		GASTO PROMEDIO MENSUAL
						SUMA	MUNICIPAL	BENEFICIARIOS			INC. (MES)	FIN (MES)	
2019OP000018	INSTALACIÓN ELÉCTRICA EN QUINTO PISO DEL EDIFICIO ANTIGUO BANCO COMERCIAL MEXICANO	CHIHUAHUA	CONT	IT	71.54	\$ 71,544.39	\$ 71,544.39	\$	OBRA	100%	MARZO	MARZO	\$ 71,544.39
TOTAL \$						\$ 71,544.39	\$ 71,544.39	\$					

ING. CARLOS HUMBERTO CABEZLO GIL
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZAR
ENCARGADO DEL DESPACHO DEL C. DIRECTOR
DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN



EXPEDIENTE TÉCNICO
RECURSO MUNICIPAL
DATOS GENERALES

EXP: 0059/19
FECHA: 22/04/2019

DIRECCIÓN EJECUTORA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

PROYECTO Y/O NOMBRE DE LA OBRA:

INSTALACIÓN ELÉCTRICA EN QUINTO PISO DEL EDIFICIO ANTIGUO BANCO COMERCIAL MEXICANO

LOCALIZACIÓN: CHIHUAHUA

COSTO TOTAL DE LA OBRA O ACCIÓN \$: 71,544.39

INVERSIÓN:

SUMA: 71,544.39
MUNICIPAL: 71,544.39
FISM/FAFM/PEPD:
GOB. EDO.:
BENEFICIARIOS:
OTROS:

PROYECTO PBR: PBR19OP000074

LINEA DE ACCION	
(19-21) 5.3.1.20	MEJORAR LOS ESPACIOS DE ESTACIONAMIENTOS Y DE MOVILIDAD EN EL CENTRO HISTÓRICO DE LA CIUDAD.

METAS:

UNIDAD DE MEDIDA: OBRA

TOTALES DEL PROYECTO: 1

TOTALES DEL AÑO: 1

FECHA DE INICIO: MARZO

FECHA DE TERMINACIÓN: MARZO

No. DE JORNALES A GENERAR: 139

MODALIDAD DE EJECUCIÓN:

CONTRATO: X

ADMINISTRACIÓN POR BENEFICIARIOS:

ADMINISTRACIÓN DIRECTA:

OTRAS:

TIPO DE OBRA:

NUEVA: X

AMPLIACIÓN:

COMPLEMENTARIO:

EN PROCESO:

REHABILITACIÓN:

NÚMERO Y TIPO DE BENEFICIARIOS:

HABITANTES	HOMBRES	MUJERES	TOTAL
TOTAL	9600	10400	20000
ADULTOS MAYORES DE 65	1324	1436	2760
ADULTOS ENTRE 35-64	2832	3068	5900
ADULTOS JOVENES ENTRE 18-34	2160	2340	4500
ADOLESCENTES DE 14-17	816	884	1700
NIÑOS ENTRE 5-13	2468	2672	5140

SELECCIONAR SI IMPACTA LA OBRA O PROYECTO EN DERECHOS DE NIÑAS, NIÑOS Y ADOLESCENTES, DE MANERA ENUNCIATIVA Y NO LIMITATIVA, LOS SIGUIENTES:

DERECHOS	
DERECHO A LA VIDA, A LA SUPERVIVENCIA Y AL DESARROLLO;	X
DERECHO A LA PRIORIDAD;	X
DERECHO A LA IDENTIDAD;	X
DERECHO A VIVIR EN FAMILIA;	X
DERECHO A LA IGUALDAD SUSTANTIVA;	X
DERECHO A NO SER DISCRIMINADO;	X

SELECCIONAR EL INDICADOR DE MEDICION MULTIDIMENSIONAL SEGÚN CONEVAL

INDICADORES	
REZAGO EDUCATIVO	X
ACCESO A SERVICIOS DE SALUD	X
ACCESO A LA SEGURIDAD SOCIAL	X
CALIDAD Y ESPACIOS DE VIVIENDA	X
SERVICIOS BÁSICOS DE LA VIVIENDA	X
ALIMENTACIÓN	X

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO:

INSTALACIÓN ELÉCTRICA EN QUINTO PISO DEL EDIFICIO ANTIGUO BANCO COMERCIAL MEXICANO

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE CHIHUAHUA



CHIHUAHUA
Juntos, una mejor ciudad
GOBIERNO MUNICIPAL 2016-2018

**INSTALACIÓN ELÉCTRICA EN QUINTO PISO DEL EDIFICIO ANTIGUO BANCO
COMERCIAL MEXICANO**

DESCRIPCIÓN INSTALACIÓN ELÉCTRICA EN QUINTO PISO DEL EDIFICIO ANTIGUO BANCO COMERCIAL
MEXICANO

CARACTERÍSTICAS INSTALACIÓN ELÉCTRICA EN QUINTO PISO DEL EDIFICIO ANTIGUO BANCO COMERCIAL
MEXICANO

LATITUD: 28° 38' 11.16" N
LONGITUD: 106° 4' 34.44" O

TIEMPO DE EJECUCIÓN: 1 MESES

INVERSIÓN DE LA OBRA: \$71,544.39 (I.V.A. INCLUIDO)
(CANCELACIÓN)

BENEFICIARIOS: 20000 HABITANTES

ESTRUCTURA FINANCIERA:

FEDERAL
\$0.00

ESTATAL
\$0.00

MUNICIPAL
\$71,544.39

SUPERVISOR: DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN SOCIAL

MODALIDAD: CONTRATO

Localidad: CHIHUAHUA
 Municipio: CHIHUAHUA
 Obra: INSTALACIÓN ELÉCTRICA EN QUINTO PISO DEL EDIFICIO ANTIGUO BANCO COMERCIAL MEXICANO

Calendario de Ejecución de la Obra					
Concepto	MESES		Importe	% Ponderado	
	1			Parcial	Acumulado
INSTALACIÓN ELÉCTRICA EN QUINTO PISO DEL EDIFICIO ANTIGUO BANCO COMERCIAL MEXICANO	\$71,544.39		\$71,544.39	1.0000	1.0000
% de Avance	100.00%		\$71,544.39	1.0000	
Acumulado	100.00%				

Calendario de Administración de los Recursos	
Parcial	\$71,544.39
Acumulado	\$71,544.39



CHIHUAHUA
Juntos, una mejor ciudad
GOBIERNO MUNICIPAL 2018-2021

DIRECCIÓN DE
OBRAS
PÚBLICAS

JUSTIFICACIÓN TÉCNICA
CANCELACIÓN TOTAL

OBRA:

INSTALACIÓN ELÉCTRICA EN QUINTO PISO DEL EDIFICIO ANTIGUO BANCO COMERCIAL MEXICANO.

DESCRIPCIÓN DE LA OBRA:

INSTALACIÓN ELÉCTRICA EN QUINTO PISO DEL EDIFICIO ANTIGUO BANCO COMERCIAL MEXICANO.

CONTRATO:

006/2019

EMPRESA:

REFRIGERACIONES Y CALEFACCIÓN AMBIENTAL, S.A. DE C.V.

OFICIO DE AUTORIZACION DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL:

2019-PDMREF/18-OP-013

NÚMERO DE PROYECTO:

2019OP000018

MONTO AUTORIZADO:

MONTO AUTORIZADO 2019	\$73,044.39	INCLUYE IVA.
MONTO EJERCIDO 2019	\$71,544.39	INCLUYE IVA.
MONTO A CANCELAR	\$1,500.00	INCLUYE IVA.
MONTO TOTAL	\$73,044.39	INCLUYE IVA.

PERIODO DE EJECUCIÓN:

DE 13 MARZO DEL 2019 AL 28 MARZO DEL 2019.

JUSTIFICACIÓN:

CANCELACIÓN DE SALDO NO EJERCIDO AL OFICIO AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

CONCLUSIÓN:

ESTE RECURSO NO AFECTA LAS CONDICIONES QUE SE REFIEREN A LA NATURALEZA Y CARACTERÍSTICAS ESENCIALES DE LA OBRA.

ATENTAMENTE

ING. CARLOS HUMBERTO CABELLO GIL
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

CHIHUAHUA, CHIH., A ABRIL DE 2019

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE CHIHUAHUA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES

"INSTALACIÓN ELÉCTRICA EN QUINTO PISO DEL EDIFICIO ANTIGUO BANCO COMERCIAL MEXICANO"

PRESUPUESTO DE CANCELACION

N°	CONCEPTOS	UNIDAD	VOLUMENES	P.UNITARIO	IMPORTE
1	TABLERO				
1.1	CABLE DE COBRE THW-LS CAL. 1/0	LM.	24	\$ 173.53	\$4,164.72
1.2	CABLE DE COBRE THW-LS CAL. 2	LM.	8	\$ 159.67	\$1,277.36
1.3	CABLE DE COBRE THW-LS CAL. 6	LM.	8	\$ 74.18	\$593.44
1.4	TUBO DE FE GALV. PARED DELGADA 53 MM	PC.	3	\$ 720.53	\$2,161.59
1.5	SOPORTE TIPO UNISTRUT PARA TUBO TIPO PARED GRUESA DE 53 MM	PC.	5	\$ 98.35	\$491.75
1.6	INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO TIPO CAJA MOLDEADA ALOJADO EN GABINETE TIPO N-1 CON UNA CAPACIDAD DE 3X150 AMP.	PZA.	1	\$ 3,766.87	\$3,766.87
1.7	CENTRO DE CARGA TIPO SOBRE PONER N1, 3F-4H 220/127V, CON ZAPATAS PRINCIPALES Y BARRAS DE 150A, CON LOS SIGUIENTES DERIVADOS, 18C, CON BARRA DE NEUTRO - 6 ITEM 2X30 - 2 ITEM 1X20 - 1 ITEM 1X15	PC.	1	\$ 3,070.13	\$3,070.13
					\$15,525.86
2	CONDENSADORAS				
2.10	CABLE DE CU. THHW-LS CAL. 8 AWG	LM.	150	\$ 39.82	\$5,973.00
2.20	CABLE DE COBRE THW-LS CAL. 10	ML.	100	\$ 23.05	\$2,305.00
2.3	TUBO DE FE GALV. PARED DELGADA 21 MM CON ACCESORIOS DE COMPRESION	PZA.	2	\$ 129.24	\$258.48
2.4	TUBO PDG DE 27 (25) MM, CON ACCESORIOS PARA INSTALACIONES EN EXTERIOR	PZA.	4	\$ 224.56	\$898.24
2.5	SOPORTE TIPO UNISTRUT PARA TUBO TIPO PARED GRUESA DE 27 MM	PZA.	6	\$ 284.63	\$1,707.78
2.6	SOPORTE TIPO UNISTRUT PARA TUBO TIPO PARED GRUESA DE 21 MM	PZA.	3	\$ 97.87	\$293.61
2.7	INT. DE SEG. 2 X 30 A, 220 V, N-3R, S/FUS.	PZA.	6	\$ 3,752.61	\$22,515.66
2.8	TUBO METALICO FLEXIBLE CON CUBIERTA DE PVC DE 21MM, INCLUYE CONECTORES	PZA.	6	\$ 345.02	\$2,070.12
2.9	DUCTO CUADRADO 4X4 N1	PZA.	1	\$ 1,245.83	\$1,245.83
					\$37,267.72
3	CONTACTOS				
3.1	CONTACTO DOBLE POLARIZADO 20 AMPS, 120 VOLTS, CON PROTECCIÓN DE CIRCUITO CONTRA FALLA DE TIERRA CAT. 8899-W LEVITON	PZA.	2	\$ 938.75	\$1,877.50
3.2	TUBO DE FE GALV. PARED DELGADA 21 MM CON ACCESORIOS DE COMPRESION	PZA.	4	\$ 129.24	\$516.96
3.3	SOPORTE TIPO UNISTRUT PARA TUBO TIPO PARED GRUESA DE 21 MM	PZA.	6	\$ 97.87	\$587.22
3.4	CABLE DE COBRE THW-LS CAL. 10	ML.	36	\$ 23.05	\$829.80
					\$3,811.48
4	TUBERIA VACIA TVR				
4.1	EMT 3/4" (19) MM, WITH FITTINGS	PC.	12	\$ 275.79	\$3,309.48
4.2	SOPORTE TIPO UNISTRUT PARA TUBO TIPO PARED GRUESA DE 21 MM	PZA.	18	\$ 97.87	\$1,761.66
					\$5,071.14
					\$61,676.20

1 TABLERO
2 CONDENSADORAS
3 CONTACTOS
4 TUBERIA VACIA TVR

\$15,525.86
\$37,267.72
\$3,811.48
\$5,071.14
\$61,676.20

SUBTOTAL \$61,676.20

IVA \$9,868.19
TOTAL \$71,544.39

RECURSO MUNICIPAL
SOLICITUD DE CANCELACION PARCIAL

No. DE OBRA	NOMBRE Y DESCRIPCION DE LA OBRA	MOD. DE EJEC.	UBICACION DE LOCALIDAD	No. DE OFICIO DE AFECCION OBRA	STIA CON LA OBRA	AVANCE		COSTO TOTAL MILES \$	MONTO AUTORIZADO					REMOCCIONES					AMPLACIONES					INVERSION MODIFICADA					METAS AUTORIZADAS		METAS REDUCCION		METAS AMPLACION		METAS MODIFICADAS	
						RS.	FIN.		SUMA	MUNICIPAL	BENEFICIARIOS	OTROS	SUMA	MUNICIPAL	BENEFICIARIOS	OTROS	SUMA	MUNICIPAL	BENEFICIARIOS	OTROS	SUMA	MUNICIPAL	BENEFICIARIOS	OTROS	SUMA	MUNICIPAL	BENEFICIARIOS	OTROS	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD	CANTIDAD
20190P000018	INSTALACION ELECTRICA EN QUINTO PISO DEL EDIFICIO ANTIGUO BANCO COMERCIAL MEXICANO	CONTRATO	CHIHUAHUA	2019-PDMREF/18-OP-013	IT			\$ 71.54	\$ 73,044.39	\$ 73,044.39			\$ 1,500.00	\$ 1,500.00			\$ 71,544.39	\$ 71,544.39			\$ 71,544.39	\$ 71,544.39			\$ 71,544.39	\$ 71,544.39			Obrs	1.0	Obrs	0.0			Obrs	1.0
SUMA TOTAL DE LA HOJA																																				
SUBTOTAL									\$	73,044.39			\$ 1,500.00	\$ 1,500.00			\$ 71,544.39	\$ 71,544.39			\$ 71,544.39	\$ 71,544.39			\$ 71,544.39	\$ 71,544.39										
TOTAL									\$	73,044.39			\$ 1,500.00	\$ 1,500.00			\$ 71,544.39	\$ 71,544.39			\$ 71,544.39	\$ 71,544.39			\$ 71,544.39	\$ 71,544.39										



ING. CARLOS HUMBERTO CABELLO GIL
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZU
ENCARGADO DEL DESPACHO DEL C. DIRECTOR DE PLANEACION Y EVALUACION