



RECURSOS MUNICIPALES

HOJA 1 DE 1

ANEXO TÉCNICO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

2018

OFICIO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

FECHA: 24 DE MAYO DEL 2018

CUENTA: SIN CUENTA ASIGNADA

SUBCUENTA: SIN SUBCUENTA ASIGNADA

DEPARTAMENTO: DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN URBANA

CON. 110/2017



DEPENDENCIA EJECUTORA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

EXP: 0192/18

No. DE OBRA	NOMBRE Y DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	UBICACIÓN	MOD. DE EJEC.	SITUA CIÓN DE LA OBRA	COSTO TOTAL MILES \$	MONTO PRESUPUESTADO PESOS				METAS DE PROYECTO		AVANCE AL 31/12/18	PERIODO EJECUCIÓN		GASTO PROMEDIO MENSUAL
		LOCALIDAD				SUMA	MUNICIPAL	BENEFICIARIOS	OTROS	U. DE M.	CANT IDAD		INC. (MES)	FIN (MES)	
1	CONSTRUCCIÓN DE CARRIL LATERAL EN CARR. PANAMERICANA DE NORTE A SUR, A PARTIR DE LA AV. GUILLERMO PRIETO LUJAN. 0+000 - 0+712 (OBRA ADICIONAL)	CHIHUAHUA	CONT	IT	\$	\$	\$	\$	\$	OBRA	1.00	100%	JUNIO	JUNIO	\$
TOTAL					637.85	637,845.43	637,845.43								212,615.14

ING. CARLOS HUMBERTO CABELLO GIL
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS



LIC. JOSÉ DE JESÚS GRANILLO VÁZQUEZ
DIRECTOR DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN



CHIHUAHUA
Juntos, una mejor ciudad
GOBIERNO MUNICIPAL 2016-2018

EXPEDIENTE TÉCNICO
RECURSO MUNICIPAL
DATOS GENERALES



EXP: 0192/18
FECHA: 24/05/2018

DIRECCIÓN EJECUTORA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

PROYECTO Y/O NOMBRE DE LA OBRA:

CONSTRUCCIÓN DE CARRIL LATERAL EN CARR. PANAMERICANA DE NORTE A SUR, A PARTIR DE LA AV.
GUILLERMO PRIETO LUJAN. 0+000 - 0+712 (OBRA ADICIONAL)

LOCALIZACIÓN: CHIHUAHUA

COSTO TOTAL DE LA OBRA O ACCIÓN \$: 637,845.43

INVERSIÓN:

SUMA: 637,845.43
MUNICIPAL: 637,845.43
FISM:
GOB. EDO.:
BENEFICIARIOS:
OTROS:

METAS:

UNIDAD DE MEDIDA: OBRA

TOTALES DEL PROYECTO: 1

TOTALES DEL AÑO: 1

VINCULACION PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO (LINEA DE ACCION):

3.2.1.3
Implementar adecuaciones y soluciones viales en
intercepciones de alto flujo vehicular

FECHA DE INICIO: JUNIO
No. DE JORNALES A GENERAR: 1,593

FECHA DE TERMINACIÓN: JUNIO

MODALIDAD DE EJECUCIÓN:

CONTRATO: X
ADMINISTRACIÓN DIRECTA:

ADMINISTRACIÓN BENEFICIARIOS:

OTRAS:

TIPO DE OBRA:

NUEVA: AMPLIACIÓN:
EN PROCESO: X REHABILITACIÓN: EQUIPAMIENTO:

NÚMERO Y TIPO DE BENEFICIARIOS:

120000.0 HABITANTES

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO:

CONSTRUCCIÓN DE CARRIL LATERAL EN CARR. PANAMERICANA DE NORTE A SUR, A PARTIR DE LA AV.
GUILLERMO PRIETO LUJAN EN ESTA CIUDAD DE CHIHUAHUA. 0+000 - 0+712, INCLUYE: OBRAS DE TERRACERIAS,
OBRAS HIDRÁULICAS, PAVIMENTACIÓN, BANQUETAS, SEÑALAMIENTO HORIZONTAL Y VERTICAL.

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE CHIHUAHUA



CONSTRUCCIÓN DE CARRIL LATERAL EN CARR. PANAMERICANA DE NORTE A SUR, A PARTIR DE LA AV. GUILLERMO PRIETO LUJAN. 0+000 - 0+712 (OBRA ADICIONAL)

DESCRIPCIÓN CONSTRUCCIÓN DE CARRIL LATERAL EN CARR. PANAMERICANA DE NORTE A SUR, A PARTIR DE LA AV. GUILLERMO PRIETO LUJAN. 0+000 - 0+712 (OBRA ADICIONAL)

CARACTERISTICAS CONSTRUCCIÓN DE CARRIL LATERAL EN CARR. PANAMERICANA DE NORTE A SUR, A PARTIR DE LA AV. GUILLERMO PRIETO LUJAN EN ESTA CIUDAD DE CHIHUAHUA. 0+000 - 0+712, INCLUYE; OBRAS DE TERRACERIAS, OBRAS HIDRÁULICAS, PAVIMENTACIÓN, BANQUETAS, SEÑALAMIENTO HORIZONTAL Y VERTICAL.

LATITUD: 28° 44' 12.30" N
LONGITUD: 106° 9' 18.71" O

TIEMPO DE EJECUCIÓN: 3 SEMANAS

INVERSIÓN DE LA OBRA: \$637,845.43 (I.V.A. INCLUIDO)

BENEFICIARIOS: 120000 HABITANTES

ESTRUCTURA FINANCIERA:	FEDERAL	ESTATAL	MUNICIPAL
	\$0.00	\$0.00	\$637,845.43

SUPERVISOR: DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN URBANA

MODALIDAD: CONTRATO

Localidad: CHIHUAHUA
Municipio: CHIHUAHUA
Obra: CONSTRUCCIÓN DE CARRIL LATERAL EN CARR. PANAMERICANA DE NORTE A SUR, A PARTIR DE LA AV. GUILLERMO PRIETO LUJAN. 0+000 - 0+712 (OBRA ADICIONAL)



Calendario de Ejecución de la Obra						
Concepto	SEMANAS			Importe	% Ponderado	
	1	2	3		Parcial	Acumulado
CONSTRUCCIÓN DE CARRIL LATERAL EN CARR. PANAMERICANA DE NORTE A SUR, A PARTIR DE LA AV. GUILLERMO PRIETO LUJAN. 0+000 - 0+712 (OBRA ADICIONAL)	\$212,615.14	\$212,615.14	\$212,615.14	\$637,845.43	1.0000	1.0000
% de Avance	33.33%	33.33%	33.33%	\$637,845.43	1.0000	
Acumulado	33.33%	66.66%	100.00%			

Calendario de Administración de los Recursos			
Parcial	\$212,615.14	\$212,615.14	\$212,615.14
Acumulado	\$212,615.14	\$425,230.29	\$637,845.43



CHIHUAHUA
Juntos, una mejor ciudad
GOBIERNO MUNICIPAL 2016-2018

DIRECCIÓN DE
**OBRAS
PÚBLICAS**

JUSTIFICACIÓN TÉCNICA DE AMPLIACIÓN

OBRA: CONSTRUCCIÓN DE CARRIL LATERAL EN CARR. PANAMERICANA DE NORTE A SUR, A PARTIR DE LA AV. GUILLERMO PRIETO LUJAN. 0+000 - 0+712 (OBRA ADICIONAL).

CONTRATO:
110/2017.

NÚMERO DE PROYECTO:
2017OP000198.

OFICIOS DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL:

2018-PDM-33FM-OP-011, 2018-PDM-33FM-OP-M/001, 2018-PDM-33FM-OP-M/020, 2018-PDM-33FM-OP-M/026, 2018-PDM-33FM-OP-C/003, 2018-PDM-33FMREF/16-OP-003, 2018-PDM-33FMREF/16-OP-C/001 Y 2018-PDM-33FMREF/17-OP-001.

MONTO CONTRATADO:

\$ 6,435,024.11 I.V.A. INCLUIDO CONTRATO
\$ 2,873,848.52 I.V.A. INCLUIDO CONVENIO

\$ 9,308,872.63 I.V.A. INCLUIDO TOTAL

MONTO AUTORIZADO:

\$ 5,000,000.00 I.V.A. INCLUIDO DEL OFICIO 2018-PDM-33FM-OP-011
\$ 637,845.43 I.V.A. INCLUIDO DEL OFICIO 2018-PDM-33FM-OP-C/003

\$ 4,362,154.57 I.V.A. INCLUIDO TOTAL.

\$ 637,845.43 I.V.A. INCLUIDO I.V.A. INCLUIDO, ES LO QUE SE ESTA PIDIENDO PARA PAGAR LA ESTIMACIÓN 2.

PERIODO DE EJECUCIÓN:

DEL 23 DE AGOSTO DE 2017 AL 31 DE MARZO DE 2018.

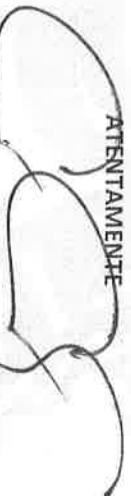
JUSTIFICACIÓN:

SE SOLICITA AMPLIACIÓN DE RECURSO PARA QUE LA OBRA SEA PAGADA EN SU TOTALIDAD.

CONCLUSIÓN:

ESTA AMPLIACIÓN NO AFECTA LAS CONDICIONES QUE SE REFIEREN A LA NATURALEZA Y CARACTERÍSTICAS ESENCIALES DEL OBJETO POR LO QUE SE CONTRATO.

ATENTAMENTE


ING. CARLOS HUMBERTO CABELLO GIL
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

CHIHUAHUA, CHIH., A MAYO DE 2018

"2018, Año del Centenario del Natalicio de José Fuentes Mares"

"2018, Año de la Familia y los Valores"

Camino a la presa Chuvíscar #1108 Col. Campesina Nueva, C.P. 31410

Chihuahua, Chih. Computador 072 Ext 6102 Tel (616) 200 6800 www.municipalidadchihuahua.gob.mx

Localidad: **CHIHUAHUA**
Municipio: CHIHUAHUA, CHIH.

O b r a:

Contrucción de Carril Lateral en Carr. Panaméricana de Norte a Sur, a partir de la av. guillermo prieto Iuján. 0 + 000 - 0 + 712 (Obra Adicional).

PRESUPUESTO DE OBRA

Clave	Concepto	Unidad	Cantidad	P. U.	Importe
TERRACERIAS					
1	Despalmes en zona de corte o terraplenes. desperdiciando el material, en un espesor de 20 cm. por unidad de obra terminada.	m³	1,300.00	\$80.91	\$105,183.00
2	Excavaciones, por unidad de obra terminada: en cortes y adicionales abajo de la subrasante cuando el material se desperdice, en cualquier tipo de material y a cualquier profundidad: Incluye el corte, extracción, remoción y carga del material excavado, acarreos, descarga y la estabilización de taludes en caso de ser necesario.	m³	400.00	\$52.14	\$20,856.00
3	Mezclado, tendido y compactación de la capa subrasante formada con material humectado calidad subrasante de banco que elija el contratista, por unidad de obra terminada: de la elevación de la subrasante en cortes y/o terraplenes existentes para noventa y cinco por ciento (95 %). Incluye: materiales, acarreos, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m³	100.00	\$95.21	\$9,521.00
OBRAS HIDRAULICAS					
4	Excavación para estructuras, por unidad de obra terminada, cualesquiera que sean su clasificación y profundidad.	m³	133.00	\$37.78	\$5,024.74
5	Suministro y colocación de relleno con material producto de la excavación para protección de las obras de drenaje por unidad de obra terminada.	m³	120.00	\$37.68	\$4,521.60
PAVIMENTO					
6	Suministro y colocación de riego de liga con emulsión asfáltica tipo RR-2K superestable, por unidad de obra terminada, a razón de 0.50 l/m². Incluye: material, almacenamiento, preparación de la superficie, protección de estructuras existentes, operación de calentamiento o recalentamiento, aplicación, desperdicios y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m²	8,100.00	\$7.50	\$60,750.00
OBRAS COMPLEMENTARIAS					
7	Construcción de guarnición de concreto hidráulico, colada en el lugar de fe= 200 Kg/cm², de 750 cm² de sección, según proyecto, acabado aparente. Considerar de acuerdo al procedimiento que elija para su construcción, el relleno y corte para desplantarla así como la compactación del desplante. Incluye: materiales, cimbrado y descimbrado, colado, vibrado, sellado, curado, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m	840.00	\$140.50	\$118,020.00
8	Corte de Carpeta asfáltica existente con cortadora, incluye acarreos del material producto del corte al banco de desperdicios autorizado por la Dirección de Desarrollo Urbano y Ecología, que elija el contratista.	m	400.00	\$29.45	\$11,780.00

Localidad: **CHIHUAHUA**
Municipio: CHIHUAHUA, CHIH.

O b r a:

Contrucción de Carril Lateral en Carr. Panaméricana de Norte a Sur, a partir de la av. guillermo prieto Iuján. 0 + 000 - 0 + 712 (Obra Adicional).

PRESUPUESTO DE OBRA

Clave	Concepto	Unidad	Cantidad	P. U.	Importe
OBRAS Y DISPOSITIVOS DIVERSOS					
9	Suministro y colocación de boyas metálicas (OD-13), por unidad de obra terminada. Incluye: materiales, colocación, mano de obra, herramientas y todo lo necesario para su colocación.	pza	253.00	\$105.25	\$26,628.25
10	Suministro y Colocación de defensa Metálica de tres crestas de acero galvanizado Cal. 12 (Tramos de 4.00mts). Incluye: Poste Viga IPR de 6"x4" de 1.75 mts de longitud colocados @ 4.00 mts, mensula reflejante en lamina galv cal 16 color amarillo alta intensidad, terminal para defensa metálica de tres crestas y tornillería hexagonal, materiales, concreto hidráulico, colocación, mano de obra, herramientas y todo lo necesario para su colocación.	m	20.00	\$2,234.91	\$44,698.20
TRABAJO DIVERSOS					
11	Pagos a CFE por aprobación de proyecto para modificación de líneas existentes para intercalación de poste.	PZA	1.00	\$46,274.17	\$46,274.17
12	Pagos a CFE por prueba de cables	PZA	1.00	\$27,087.08	\$27,087.08
13	Construcción de guarnición de concreto hidráulico, colada en el lugar de Fc= 200 Kg/cm2, de sección de 15 x 15 cm, acabado aparente. Incluye: materiales, cimbrado y descimbrado, colado, vibrado, curado, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su ejecución.	m	50.00	\$102.10	\$5,105.00
14	Suministro y colocación de relleno para banquetas con material de banco, incluye: compactación, humedad, materiales, herramienta, mano de obra y limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M3	50.00	\$130.21	\$6,510.50
15	Relleno en camellones con material de banco y preparación para recibir las plantas y piedras de colores, incluye: materiales, herramienta, mano de obra limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución.	M3	480.56	\$120.50	\$57,907.21
SUB TOTAL					\$549,866.75
IVA					\$87,978.68
TOTAL					\$637,845.43

Nº. DE OBRA	NOMBRE Y DESCRIPCION DE LA OBRA	MOD. DE EJEC.	UBICACIÓN LOCALIDAD	No. DE OFICIO DE AFECTACION	SITUA CION DE LA OBRA	AVANCE		COSTO TOTAL	MONTO AUTORIZADO				REDUCCIONES				AMPLIACIONES				INVERSIÓN MODIFICADA				METAS AUTORIZADAS		METAS REDUCCIÓN		METAS AMPLIACIÓN		METAS MODIFICADAS																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
						FIS.	FIN.		MILES \$	SUMA	MUNICIPAL	BENEFICIARIOS	OTROS	SUMA	MUNICIPAL	BENEFICIARIOS	OTROS	SUMA	MUNICIPAL	BENEFICIARIOS	OTROS	SUMA	MUNICIPAL	BENEFICIARIOS	OTROS	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD	CANTIDAD	UNIDAD	CANTIDAD																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
2017OP000198	CONSTRUCCIÓN DE CARRIL LATERAL EN CARR. PANAMERICANA DE NORTE A SUR, A PARTIR DE LA AV. GUILLERMO PRIETO LUJAN. 0+000 - 0+712	CONT	CHIHUAHUA	2018-PDM-33FM-OP-011	IT			\$ 5,000.00	\$	\$							\$	\$			\$	\$																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									