



ANEXO TÉCNICO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL
2017

OFICIO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL: 2016-PDM-33FM-OP-279
FECHA: 19 DE ENERO DEL 2017

HOJA 1 DE 1

CUENTA:

SUBCUENTA

DEPENDENCIA EJECUTORA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y MANTENIMIENTO

Q. 13. 50. V. A. 1. 2. 3.

EXP: 0028/17


 DIRECCIÓN DE CARRETERAS
CHILAUAN
Junta, una mejor ciudad
 GOBIERNO MUNICIPAL 2016-2021
 07 FEB 2017
RECIBIDO
 DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN
 DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL


ING. CARLOS HUMBERTO CABELLO GIL
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS Y MANTENIMIENTO

LIC. JOSÉ DE JESUS GRANILLO VAZQUEZ
DIRECTOR DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN



CHIHUAHUA
Juntos una mejor ciudad
GOBIERNO MUNICIPAL 2016-2018

EXPEDIENTE TÉCNICO
RECURSO MUNICIPAL
DATOS GENERALES



EXP: 0028/17
FECHA: 19/01/2017

DIRECCIÓN EJECUTORA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

PROYECTO Y/O NOMBRE DE LA OBRA:

PUENTE VEHICULAR UBICADO EN CALLE HACIENDA DE CHINAMECA Y HACIENDA PALO ALTO, COLONIA
AMPLIACIÓN NUEVO TRIUNFO (REFERENDO)

LOCALIZACIÓN: CHIHUAHUA

COSTO TOTAL DE LA OBRA O ACCIÓN \$: 960,326.02

INVERSIÓN:

SUMA: 960,326.02
MUNICIPAL: 960,326.02
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: 19/01/2017

FECHA DE TERMINACIÓN: 08/02/2017

No. DE JORNALES A GENERAR: 2,399

MODALIDAD DE EJECUCIÓN:

CONTRATO: X

ADMINISTRACIÓN BENEFICIARIOS:

ADMINISTRACIÓN DIRECTA:

OTRAS:

TIPO DE OBRA:

NUEVA:

AMPLIACIÓN:

COMPLEMENTARIO:

EN PROCESO: X

REHABILITACIÓN:

EQUIPAMIENTO:

NÚMERO Y TIPO DE BENEFICIARIOS:

500.0 HABITANTES

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO:

CONSTRUCCIÓN DE PUENTE VEHICULAR CON LONGITUD DE 9ML Y CALZADA DE 8 ML, INCLUYE: 186.40 M3 DE
EXCAVACIONES 220.00 M3 DE MAMPOSTERÍA, 24.00 ML DE DRENES EN MUROS 240.00 M2 DE PISO DE CONCRETO
DE F'C= 150 KG/CM2, 82.00 M2 DE LOSA DE CONCRETO DE MR-40, 27.00 M2 DE BANQUETAS Y 18.00 ML DE
PARAPETO 4.00 DEFENSAS METÁLICAS.

250/2016

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE CHIHUAHUA



PUENTE VEHICULAR UBICADO EN CALLE HACIENDA DE CHINAMECA Y HACIENDA PALO ALTO, COLONIA AMPLIACIÓN NUEVO TRIUNFO (REFRENDO)

DESCRIPCIÓN: PUENTE VEHICULAR UBICADO EN CALLE HACIENDA DE CHINAMECA Y HACIENDA PALO ALTO

CARACTERÍSTICAS: CONSTRUCCIÓN DE PUENTE VEHICULAR CON LONGITUD DE 9ML Y CALZADA DE 8 ML, INCLUYE:

- ✓ 186.40 M3 DE EXCAVACIONES
- ✓ 220.00 M3 DE MAMPOSTERIA
- ✓ 24.00 ML DE DRENES EN MUROS
- ✓ 240.00 M2 DE PISO DE CONCRETO DE F'C= 150 KG/CM2
- ✓ 82.00 M2 DE LOSA DE CONCRETO DE MR-40
- ✓ 27.00 M2 DE BANQUETAS
- ✓ 18.00 ML DE PARAPETO
- ✓ 4.00 DEFENSAS METALICAS

LATITUD: 28°45'51.33" N

LONGITUD: 106°06'35.99" O

TIEMPO DE EJECUCIÓN: 3 SEMANAS

INVERSIÓN DE LA OBRA: \$ 960,326.02 (I.V.A. INCLUIDO)

REFRENDO: \$ 960,326.02 (I.V.A. INCLUIDO)

BENEFICIARIOS: 500 HABITANTES

Localidad: **CHIHUAHUA**
Municipio: **CHIHUAHUA, CHIH**
O b r a: **PUENTE VEHICULAR UBICADO EN CALLE HACIENDA DE CHINAMECA Y HACIENDA PALO ALTO, COLONIA AMPLIACIÓN NUEVO TRIUNFO (REFRENDO)**

Concepto	SEMANA			Importe	% Ponderado	
	1	2	3		Parcial	Acumulado
PUENTE VEHICULAR UBICADO EN CALLE HACIENDA DE CHINAMECA Y HACIENDA PALO ALTO, COLONIA AMPLIACIÓN NUEVO TRIUNFO (REFRENDO)	\$320,108.67	\$320,108.67	\$320,108.67	\$960,326.02	1.0000	1.0000
% de Avance	33.33%	33.33%	33.33%			
Acumulado	33.33%	66.67%	100.00%	\$960,326.02	1.0000	

Parcial	\$320,108.67	\$320,108.67	\$320,108.67
Acumulado	\$320,108.67	\$640,217.35	\$960,326.02

Chihuahua, Chih., Enero 2017



DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS Y MANTENIMIENTO
SUBDIRECCION DE OBRA PÚBLICA E INFRAESTRUCTURA

PUENTE VEHICULAR, C. HACIENDA DE CHINAMECA Y HACIENDA PALO ALTO, COL. AMPLIACIÓN NUEVO TRIUNFO

PRESUPUESTO REFERENDO

12 / Ene / 2017

PRESUPUESTO					
No.	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
1	TRAZO Y NIVELACION	m2	286.09	10.00	2,860.86
2	LIMPIEZA Y DESHIERBE DE TERRENO INC. RETIRO DE	m2	260.00	12.00	3,120.00
3	EXCAVACION EN MATERIAL "B" PROFUNDIDAD HASTA 1.5 MTS.	m3	186.40	96.00	17,894.40
4	DESIVIO DE CAUCE INCLUYE EXCAVACIONES, ACOMODO DE	m3	73.00	250.00	18,250.00
5	AFINE Y COMPACTACION DEL AREA DE DESPLANTE AL 90%	m2	260.00	35.00	9,100.00
6	PLANTILLA DE CONCRETO FC=100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE	m2	96.00	180.00	17,280.00
7	PROPORCIONAR Y OPERAR LA BOMBA DE 75MM (3"),	HR	60.00	350.00	21,000.00
8	MAMPONERIA DE 3 CLASE A BASE DE PIEDRA DE CORTE	m3	220.00	1825.00	401,500.00
9	SUMINISTRO Y COLOCACION DE DRENES EN MURO DE	ml	24.00	550.00	13,200.00
10	PISO DE CONCRETO FC=150 KG/CM2 DE 12 CMS. DE ESPESOR	m2	240.00	280.00	67,200.00
11	SUMINISTRO Y COMPACTACION DE MATERIAL CALIZO AL 95%	m3	150.00	250.00	37,500.00
12	RELLENO Y COMPACTACION AL 90% DE MATERIAL PRODUCTO	m3	160.00	110.00	17,600.00
13	RETIRO DE ESCOMBRO FUERA DE LA OBRA	m3	42.00	185.00	7,770.00
14	LOSA DE CONCRETO MR-40 CON ESPESOR DE 40 CM ARMADA	m2	82.00	751.00	61,582.00
15	BANQUETA ARMADA EN VOLADIZO CONCRETO MR-40 CON	m2	27.00	390.00	10,530.00
16	PARAPETO A BASE DE TUBO NEGRO C-30 DE 2" DE DIAMETRO	ml	18.00	1300.00	23,400.00
18	DENTELLON DE CONCRETO CICLOPEO CON PIEDRA BOLA Y	m3	22.40	2800.00	62,720.00
19	LAVADERO DE CONCRETO FC=200 KG/CM2 DE 7 CMS. DE	m2	64.00	280.00	17,920.00
20	SUMINISTRO Y COLOCACION DE DEFENSA METALICA INC.	pieza	4.00	3580.00	14,320.00
21	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA. INCLUYE LIMPIEZA FINA Y	m2	260.00	12.00	3,120.00
0	0	0	0.00	0.00	0.00
0	0	0	0.00	0.00	0.00
				SUBTOTAL	827,867.26
				IVA	132,458.76
				TOTAL	960,326.02