



CHIHUAHUA
Juntos, una mejor ciudad
GOBIERNO MUNICIPAL 2016-2018

RECURSOS MUNICIPALES

ANEXO TÉCNICO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

2017

OFICIO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL: 2016-PDM-FISM-OP-065

08 DE FEBRERO DE 2017

CUENTA:

SUBCUENTA

HOJA 1 DE 1



DEPENDENCIA EJECUTORA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

DEPARTAMENTO: DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN SOCIAL

EXP: 0048/17

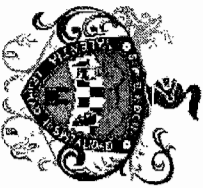
No. DE OBRA	NOMBRE Y DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	UBICACIÓN LOCALIDAD	MOD. DE EJEC.	SITUACIÓN DE LA OBRA	COSTO TOTAL MILES \$	MÓNTO PRESUPUESTADO PESOS				METAS DE PROYECTO		AVANCE AL 31/12/17	PERIODO EJECUCIÓN		GASTO PROMEDIO MENSUAL
						SUMA	MUNICIPAL	BENEFICIARIOS	OTROS	U. DE M.	CANTIDAD		INC. (MES)	FIN (MES)	
2016OP000288	CONSTRUCCIÓN DE BARRA PERIMETRAL EN JARDÍN DE NIÑOS "ESTEFANÍA CASTAÑEDA" CON CLAVE 08EJN0376K, UBICADA EN C. 1A Y ABETOS DE LA COLONIA GRANJAS CERRO GRANDE (REFRENDO)	CHIHUAHUA	CONT	IT	\$	\$	\$	\$	\$	OBRA	1.00	100%	FEBRERO	MARZO	\$
TOTAL						136,947.79	136,947.79	-	-						45,649.26



RECIBIDO
13 FEB 2017
DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN DE INFRAESTRUCTURA URBANA

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: 0048/17
FECHA: 08/02/2017

DIRECCIÓN EJECUTORA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

PROYECTO Y/O NOMBRE DE LA OBRA:

CONSTRUCCIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN JARDÍN DE NIÑOS "ESTEFANÍA CASTAÑEDA" CON CLAVE
08EJN0376K, UBICADA EN C. 1A Y ABETOS DE LA COLONIA GRANJAS CERRO GRANDE (REFERENDO)

LOCALIZACIÓN: CHIHUAHUA

COSTO TOTAL DE LA OBRA O ACCIÓN \$: 136,947.79

INVERSIÓN:

SUMA: 136,947.79
MUNICIPAL: 136,947.79
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):

4.1.2.2
Incrementar el Programa "Escuelas de Calidad"
en atención a rehabilitaciones de planteles
escolares en el municipio

FECHA DE INICIO: 13/02/2017

FECHA DE TERMINACIÓN: 05/03/2017

No. DE JORNALES A GENERAR: 342

MODALIDAD DE EJECUCIÓN:

CONTRATO: X

ADMINISTRACIÓN BENEFICIARIOS: _____

ADMINISTRACIÓN DIRECTA: _____

OTRAS: _____

TIPO DE OBRA:

NUEVA: X

AMPLIACIÓN: _____

COMPLEMENTARIO: _____

EN PROCESO: _____

REHABILITACIÓN: _____

EQUIPAMIENTO: _____

NÚMERO Y TIPO DE BENEFICIARIOS:

500.0 HABITANTES

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO:

CONSTRUCCIÓN DE BARDA PERIMETRAL, INCLUYE: 114 M3 DE EXCAVACIONES, 272.50 M2 DE MURO DE BLOCK Y
182 M DE MAYA CICLÓNICA.

155/2014

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE CHIHUAHUA



CONSTRUCCIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN JARDÍN DE NIÑOS "ESTEFANIA CASTAÑEDA" CON CLAVE 08EJN0376K, UBICADA EN C. 1A Y ABETOS DE LA COLONIA GRANJAS CERRO GRANDE. (REFRENDO)

DESCRIPCIÓN: CONSTRUCCIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN JARDÍN DE NIÑOS "ESTEFANIA CASTAÑEDA" CON CLAVE 08EJN0376K, UBICADA EN C. 1A Y ABETOS DE LA COLONIA GRANJAS CERRO GRANDE.

CARACTERÍSTICAS: CONSTRUCCIÓN DE AULA, BARDA PERIMETRAL Y MEJORAMIENTO DE SANITARIOS EN JARDIN DE NIÑOS, INCLUYE:

- ✓ 114.00 M3 DE EXCAVACIONES
- ✓ 272.50 M2 DE MURO DE BLOCK
- ✓ 182.00 M DE MALLA CICLONICA

LATITUD: 28° 35' 33.95 " N
LONGITUD: 106° 01' 54.92" O

TIEMPO DE EJECUCIÓN: 3 SEMANAS

INVERSIÓN DE LA OBRA: \$ 483,448.94 (I.V.A. INCLUIDO)
EJERCIDO: \$ 345,691.45 (I.V.A. INCLUIDO)
REFRENDO: \$ 136,947.79 (I.V.A. INCLUIDO)

BENEFICIARIOS: 500 HABITANTES

HOMBRES: 175.00

MUJERES: 325.00

VIVIENDAS: 111.00

Localidad: **CHIHUAHUA**

Municipio: **CHIHUAHUA, CHIH**

O b r a: **CONSTRUCCIÓN DE BARRA PERIMETRAL EN JARDÍN DE NIÑOS "ESTEFANIA CASTAÑEDA" CON CLAVE 08EJN0376K, UBICADA EN C. 1A Y ABETOS DE LA COLONIA GRANJAS CERRO GRANDE. (REFRENDO)**

Concepto	SEMANA			Importe	% Ponderado	
	1	2	3		Parcial	Acumulado
CONSTRUCCIÓN DE BARRA PERIMETRAL EN JARDÍN DE NIÑOS "ESTEFANIA CASTAÑEDA" CON CLAVE 08EJN0376K, UBICADA EN C. 1A Y ABETOS DE LA COLONIA GRANJAS CERRO GRANDE. (REFRENDO)	\$45,649.26	\$45,649.26	\$45,649.26	\$136,947.79	1.0000	1.0000
% de Avance	33.33%	33.33%	33.33%	\$136,947.79	1.0000	
Acumulado	33.33%	66.67%	100.00%			

Parcial	\$45,649.26	\$45,649.26	\$45,649.26
Acumulado	\$45,649.26	\$91,298.53	\$136,947.79

Chihuahua, Chih., Enero 2017



CHIHUAHUA
GOBIERNO MUNICIPAL 2016-2018

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
SUBDIRECCION DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL

CONSTRUCCIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN JARDÍN DE NIÑOS "ESTEFANÍA CASTAÑEDA" CON CLAVE
08EJN0376K, UBICADA EN C. 1A Y ABETOS DE LA COLONIA GRANJAS CERRO GRANDE

PRESUPUESTO REFERENDO

27 / Ene / 2017

PRESUPUESTO					
No.	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U.	TOTAL
1	TRAZO Y NIVELACION	m2	0.00	5.47	0.00
2	CORTE DE CONCRETO SIMPLE CON MAQUINA DE DISCO INC. EQUIPO DE CORTE, M. DE OBRA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	m	0.00	41.61	0.00
3	EXCAVACION EN MATERIAL "B" HASTA 1.5 MTS. A MANO INCLUYE ACARREO DENTRO DE OBRA	m3	0.00	149.45	0.00
4	PLANTILLA DE CONCRETO FC=100 KG/CM2 DE 6 CMS. DE ESPESOR	m2	0.00	124.37	0.00
5	RODAPIE DE BLOCK DE 20X20X40 ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA DE 50 KG/CM2 DE RESISTENCIA, RELLENO DE CONCRETO FC=100 KG/CM2	m2	82.56	535.83	44,238.12
6	COLOCACION DE DALA DE DESPLANTE DE 20X20 CMS A BASE DE CONCRETO FC= 200 KG/CM2 ARMADA CON 4vs #4 Y ST DEL#3 @ 20 CMS INC. MATERIAL, M. DE OBRA, CIMBRA COMUN, DESCIMBRA, CONCRETO, CURACRETO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	m	0.00	347.05	0.00
7	MURO DE BLOCK DE CONCRETO DE 15X20X40 CMS INC. MATERIAL, M. DE OBRA, CASTILLOS INTEGRALES @ 80 CMS, JUNTADOS CON MORTERO CEMENTO ARENA 4:1 Y ACABADO APARENTE Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	m2	0.00	348.70	0.00
8	DALA DE CERRAMIENTO DE 15X20 CMS ARMADA CON 4 Vs#3 Y ST DE #2 INC. MATERIAL, M. DE OBRA, CIMBRA Y DESCIMBRA, CURACRETO, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	m	0.00	265.32	0.00
9	MALLA CICLONICA DE 1.25 MT DE ALTURA CAL 10.5 Y POSTES DE ARRANQUE DE 2 1/2" CAL 30, POSTES DE LINEA DE 1 1/2" CAL 30, BARRA SUPERIOR E INFERIOR DE 1 1/2" INC. MATERIAL, M. DE OBRA, ACCESORIOS DE SUECION, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	m	0.00	268.27	0.00
10	INSTALACION DE ALAMBRE DE NAVAJA INC. MATERIAL, M. DE OBRA, ACCESORIOS DE SUECION Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION	m	0.00	100.14	0.00
11	CASTILLO DE DE CONCRETO F' C= 200 KG/CM2 DE 20X15 CMS DE SECCION ARMADO CON 4 Vs #3 Y ST DEL #2 @ 20 CMS INC. CONCRETO, M. DE OBRA, FILLOS REMETIDOS, TUJINO, CIMBRA, DESCIMBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	m	0.00	253.06	0.00
EXT-01	RETIRO DE MALLA CICLONICA Y POSTERIA INCLUYE: MOLICION DE DALA DE 20 X 30 CMS PARA RETIRO DE POSTE Y COLOCACION DE CASTILLO K-1.	PIEZA	173.15	121.42	21,023.87
EXT-02	ZAPATA AISLADA DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2 HECHO EN OBRA, DE 0.80X0.80X0.15 MTS ARMADA CON 4 VARILLAS DEL #3 EN AMBOS SENTIDOS, INCLUYE: COLADO, ARMADO, VIBRADO Y CURADO DEL CONCRETO, PRUEBAS DE LABORATORIO POR CADA 4 M3 A LOS 7.14 Y 28 DIAS, CIMBRADO, DESCIMBRADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION, VER PLANO.	PIEZA	57.00	742.92	42,346.44
EXT-03	RELLENO DE CEPÁ CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION AL 90 %.	M3	14.59	72.25	1,054.27
EXT-04	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA.	M2	173.15	6.84	1,184.35



CHIHUAHUA
GOBIERNO DEL ESTADO
GOBIERNO MUNICIPAL 2016-2018

DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
SUBDIRECCION DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL

CONSTRUCCIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN JARDÍN DE NIÑOS "ESTEFANÍA CASTAÑEDA" CON CLAVE
08EJN0376K, UBICADA EN C. 1A Y ABETOS DE LA COLONIA GRANJAS CERRO GRANDE

PRESUPUESTO REFERENDO

27 / Ene / 2017

PRESUPUESTO				
No.	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	PRECIO U. TOTAL
EXT.-04	BANQUETA DE CONCRETO FC=150 KG/CM2 DE 8 CM DE ESPESOR, ACABADO A VUELTA DE PLANA, INCLUYE: AFINE, CIMBRA Y MEMBRANA DE CURADO.	M2	9.88	231.47 2,286.92
EXT.-01	APLANADO DE MORTERO CEMENTO-ARENA DE FC=60 KG/CM2 EN MURO A PLOMO Y REGLA ACABADO CON PLANA.	M2	53.12	111.53 5,924.47
				SUBTOTAL 118,058.44
				IVA 18,889.35
				TOTAL 136,947.79