



AYUNTAMIENTO
CHIHUAHUA
2013-2016

RECURSOS MUNICIPALES

ANEXO TÉCNICO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

2016

OFICIO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

FECHA: 27 DE MAYO DEL 2016

HOJA 1 DE 1

CUENTA:

SUBCUENTA

DEPENDENCIA EJECUTORA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y MANTENIMIENTO

RESPONSABLE: DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN

EXP: 0399/16

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 31/12/16	PERIODO EJECUCIÓN		GASTO PROMEDIO MENSUAL
		LOCALIDAD				SUMA	FISM	BENEFICIARIOS	OTROS	U. DE M.	CANT IDAD		INC. (MES)	FIN (MES)	
1	MEJORAMIENTO DE DRENAJE EN LA PRIMARIA SOR JUANA INES DE LA CRUZ, UBICADA EN LA CALLE DIANA LAURA RIOJAS Y 74, COLONIA VISTAS CERRO GRANDE, CLAVE: 08DPR2495C.	CHIHUAHUA	CONT	IT	\$	\$	\$	\$	\$	OBRA	1.00	100%	JUNIO	JUNIO	\$
					49.34	49,337.27	49,337.27								49,337.27
TOTAL						\$ 49,337.27	\$ 49,337.27	\$	\$						

ING. RAMÓN DAVID RAMOS ARMENTA
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS Y MANTENIMIENTO



ING. EDGAR ALAN CARAVEO CAMARGO
DIRECTOR DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN



EXPEDIENTE TÉCNICO
RECURSO MUNICIPAL
DATOS GENERALES

EXP: 0399/16
FECHA: 27-May-16

DIRECCIÓN EJECUTORA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y MANTENIMIENTO

PROYECTO Y/O NOMBRE DE LA OBRA:

MEJORAMIENTO DE DRENAJE EN LA PRIMARIA SOR JUANA INES DE LA CRUZ, UBICADA EN LA CALLE
DIANA LAURA RIOJAS Y 74, COLONIA VISTAS CERRO GRANDE, CLAVE: 08DPR2495C.

LOCALIZACIÓN: CHIHUAHUA

No. DE AGEB: _____

COSTO TOTAL DE LA OBRA O ACCIÓN \$: 49,337.27

INVERSIÓN:

SUMA: 49,337.27

FISM: 49,337.27

FEDERAL: _____

ESTATAL: _____

BENEFICIARIOS: _____

METAS:

UNIDAD DE MEDIDA: OBRA

TOTALES DEL PROYECTO: 1

TOTALES DEL AÑO: 1

VINCULACION PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO (LINEA DE ACCION):

1.3.1.2
Identificar y apoyar planteles educativos donde
existan necesidades de infraestructura y
equipamiento.

FECHA DE INICIO: JUNIO

FECHA DE TERMINACIÓN: JUNIO

No. DE JORNALES A GENERAR: 149

MODALIDAD DE EJECUCIÓN:

CONTRATO: X

ADMINISTRACIÓN BENEFICIARIOS: _____

ADMINISTRACIÓN DIRECTA: _____

OTRAS: _____

TIPO DE OBRA:

NUEVA: X

AMPLIACIÓN: _____

COMPLEMENTARIO: _____

EN PROCESO: _____

REHABILITACIÓN: _____

BENEFICIARIOS:

HOMBRES: 162

No. DE VIVIENDAS BENEFICIADAS: 115

MUJERES: 242

DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO:

PRESIDENCIA MUNICIPAL DE CHIHUAHUA



MEJORAMIENTO DE DRENAJE EN LA PRIMARIA "SOR JUANA INES DE LA CRUZ", UBICADA EN LA CALLE DIANA LAURA RIOJAS Y 74, COLONIA VISTAS CERRO GRANDE. CLAVE: 08DPR2495C.



DESCRIPCIÓN: MEJORAMIENTO DE DRENAJE EN LA PRIMARIA "SOR JUANA INES DE LA CRUZ", UBICADA EN LA CALLE DIANA LAURA RIOJAS Y 74, COLONIA VISTAS CERRO GRANDE. CLAVE: 08DPR2495C.

CARACTERISTICAS: MEJORAMIENTO DE DRENAJE, INCLUYE:

100.00 Suministro y colocacion de tubería hidrosanitaria de 6" de diametro
1.20 m3 de preliminares.
100.00 ml de excavaciones.
1.00 m3 de plantilla de concreto premezclado $f_c = 100$ kg/cm2.
2.00 pza registro sanitario de 60x60
ml de excavaciones.

LATITUD: 28° 34' 48.35" N
LONGITUD: 106° 02' 16.05" O

TIEMPO DE EJECUCIÓN: 4 SEMANAS

INVERSIÓN DE LA OBRA: \$ 49,337.27 (I.V.A. INCLUIDO)

BENEFICIARIOS: 404 ALUMNOS Y MAESTROS

ESTRUCTURA FINANCIERA:

FEDERAL
-

ESTATAL
-

FISM - AGEB 5673
\$ 49,337.27

SUPERVISOR: Construcción.

ENLACE PMD: 1.3.1.2

MODALIDAD: Contrato

ENLACE PMD: LINEA DE ACCIÓN: Identificar y apoyar planteles educativos donde existan necesidades de infraestructura y equipamiento.

Localidad: **CHIHUAHUA**

Municipio: **CHIHUAHUA, CHIH.**

O b r a: **MEJORAMIENTO DE DRENAJE EN LA PRIMARIA "SOR JUANA INES DE LA CRUZ", UBICADA EN LA CALLE DIANA LAURA RIOJAS 74, COLONIA VISTAS CERRO GRANDE. CLAVE: 08DPR2495C.**

Calendario de Ejecución de la Obra

Concepto	SEMANAS				Importe	% Ponderado	
	1	2	3	4		Parcial	Acumulado
MEJORAMIENTO DE DRENAJE	\$12,334.32	\$12,334.32	\$12,334.32	\$12,334.32	\$49,337.27	1.0000	1.0000
% de Avance		25.00%	25.00%	25.00%	25.00%	\$49,337.27 1.0000	
Acumulado		25.00%	50.00%	75.00%	100.00%		

Calendario de Administración de los Recursos

Parcial	\$12,334.32	\$12,334.32	\$12,334.32	\$12,334.32
Acumulado	\$12,334.32	\$24,668.64	\$37,002.95	\$49,337.27

Chihuahua, Chih., Mayo 2016.

Chihuahua, Chih. Abril 21 del 2016
Oficio No. DEDS/SE/0279/2016

Ing. Ramón David Ramos Armenta
Director de Obras Públicas y Mantenimiento
Presente

Me permito solicitar de su apoyo para iniciar los trámites referentes al ejercicio de los recursos que se han destinado en el presupuesto del año en curso para ser aplicados por la Dirección de Educación y Desarrollo Social.

El monto del presupuesto asignado es de \$10,909,000.00 y corresponde al Fondo de Infraestructura Social Municipal, mismo que, de acuerdo a las reglas de operación solamente puede aplicarse en planteles de nivel básico ubicados en los polígonos de zonas de atención prioritaria y determinados conceptos.

En consecuencia, se han seleccionado los planteles señalados en los documentos anexos, por lo cual requerimos nos apoye con los expedientes técnicos de las obras que se proponen.

Agradezco de antemano su amable atención.

Atentamente



C. Alberto Ávila Cisneros
Director de Educación y Desarrollo Social

2016 AÑO DE ELISA GUERRAZAMORA

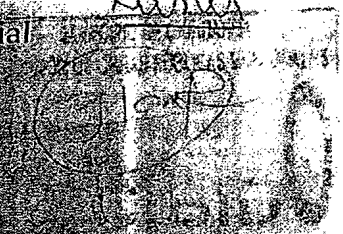
PRESIDENCIA
CHIHUAHUA



CHIHUAHUA
DIRECCIÓN DE
EDUCACIÓN Y DESARROLLO

5 Proyectos
5 de la C

10 -
no mas de
Lunes



CONSTRUIAMOS
FUTURO

C. Ciprés y Urdaz No. 1305
Col. Solente, C.P. 31104
Chihuahua, Chih.

Com. 072
Largo Br. 072
1611 200 18 00

www.municipiochihuahua.gob.mx

ESCUELAS UBICADAS EN EL POLÍGONO NORTE

<u>Nombre de escuela y clave</u>	<u>Domicilio y colonia</u>	<u>Solicitud de obras</u>
Secundaria Técnica No. 78 CCT 08DST00780	Mina Cerro Colorado No. 3350 Col. Luis Donaldo Colosio	1.- Construcción de barda perimetral (Ing. De la C)
Primarias "Luis Donaldo Colosio M." y "José Santos Valdés" CCT 08DPR2439K/08DPR2395D	Mina Cerro Colorado s/n Col. Luis Donaldo Colosio	1.- Construcción de barda perimetral (Ing. De la C)
Jardín de Niños "Karunti" CCT 08DJN2053R	Mineral Urique y Mineral Terrenate Col. Mineral II	1.- Construcción de barda perimetral (Ing. De la C)
Primaria "Adolfo López Mateos" No. 2302 CCT 08EPR0577Y	45 ½ y De la Armonía s/n Col. Nuevo Triunfo	1.- Construcción de barda perimetral (Ing. De la C) 2.- Mejoramiento de sanitarios
Secundaria Estatal 3023 CCT 08EES0024R	Desierto del Sahara y Mina de los Ángeles Col. El Porvenir	1.- Mejoramiento de sanitarios (Arq. Leyva) 2.- Construcción de bebederos 3.- Construcción de barda Perimetral
Primaria "Repabe Raramuri" CCT 08DPR2319Y	Calle del Alamillo s/n Col. Ampliación Pedro Domínguez	1.- Mejoramiento del Comedor (Ing. De la C)
Jardín de Niños "Teporaca" CCT 08DJN2001L	Mina del Vallecillo s/n Col. Santa Cecilia	1. Mejoramiento del comedor (Arq. Leyva) 2. Construcción de Barda Perimetral

ESCUELAS UBICADAS EN EL POLÍGONO SUR

Jardín de Niños "Dionisia Ruiz Burrola"
CCT 08DJN2123w

Granjeles y 56½ s/n
Col. Divisadero

- 1.- Construcción de módulo de sanitarios
- 2.- Cisterna e hidroneumático

(Arg. Leyva)

Primaria "Sor Juana Inés de la Cruz"
CCT 08DPR 2495C

Diana Laura Riojas y 74
Col. Vistas Cerro Grande

- 1.- Mejoramiento de sanitarios
- 2.- Construcción de bebederos
- 3.- Mejoramiento del drenaje

(Arg. Leyva)

Jardín de Niños "Paula Alegría"
CCT 08DJN2076B

Calle 74 s/n
Col. Vistas Cerro Grande

- 1.- Construcción de aula

(Arg. Leyva)

Jardín de Niños "Estefanía Castañeda"
CCT 08EJN0376K

Calle 1ª y Abetos No. 9026
Col. Granjas Cerro Grande

- 1.- Construcción de barda perimetral
- 2.- Construcción de aula
- 3.- Mejoramiento de sanitarios

(Ing. Villarreal)

Primaria "Chihuahua" 2757
CCT 08EPR0819E

Eucalipto entre 1ª y 2ª
Col. Granjas Cerro Grande

- 1.- Construcción de barda perimetral
- 2.- Mejoramiento de sanitarios

(Ing. Villarreal)

Secundaria Federal No. 16
CCT 08DES0116I

Neanderthal y 52 s/n
Col. Valle Dorado

- 1.- Construcción de bebederos
- 2.- Construcción de techumbre

(Ing. Villarreal)

Jardín de Niños "Lydia Gómez Marín"
CCT 08DJN2055P

Neanderthal s/n
Col. Valle Dorado

- 1.- Mejoramiento de sanitarios

(Ing. Villarreal)

Primaria "Benemérito de las Américas"
CCT 08DPR2458Z

Neanderthal s/n
Col. Valle Dorado

- 1.- Conectar sanitarios a red de agua

(Ing. Villarreal)

Jardín de Niños "Quetzal"
CCT 08DJN2020Z

José de la Luz Escárcega s/n
Col. Luis Donaldo Colosio

- 1.- Mejoramiento de sanitarios

(Ing. Villarreal)

Primaria "Ramón López Pérez"
CCT 08DPB0678W

Morelos y 29
Col. Granjas La Soledad

- 1.- Construcción de Comedor
2. Tanque almacenamiento de agua

(Ing. Villarreal)

Jardín de Niños "Rayenari"
CCT 08DCC0279O

Sauces s/n
Col. La Soledad

- 1.- Mejoramiento del drenaje

(Ing. Villarreal)

Secundaria Estatal 3060
CCT 08EES0199G

Rodolfo Fierro y 25
Col. 3 de Mayo

- 1.- Mejoramiento de sanitarios
- 2.- Mejoramiento de barda perimetral
- 3.- Construcción de bebedero

Jardín de Niños "24 de Febrero"
CCT 08EJN0416V

14 de Noviembre y 17 de Abril
Col. Toribio Ortega

- 1.- Construcción de sanitarios
- 2.- Mejoramiento de barda perimetral

Localidad: **CHIHUAHUA**

Municipio: **CHIHUAHUA, CHIH.**

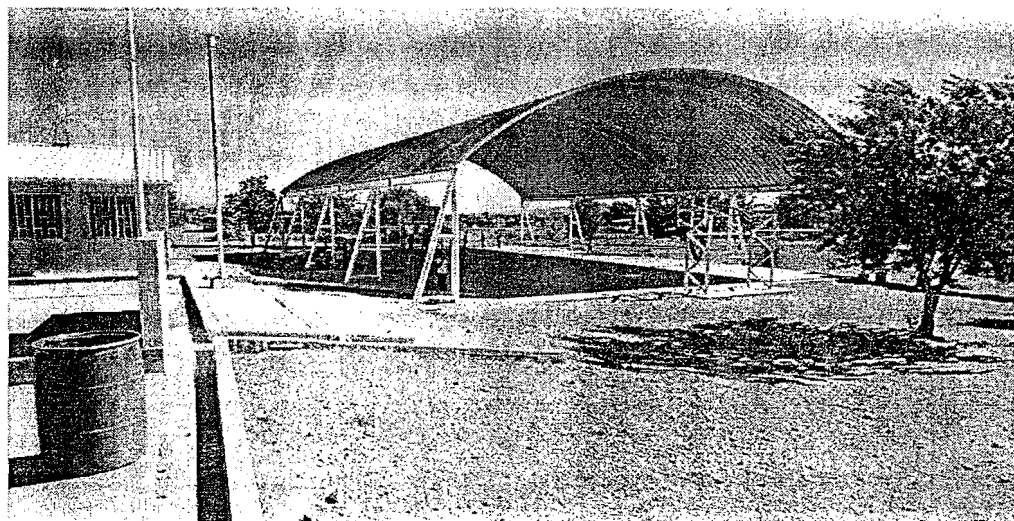
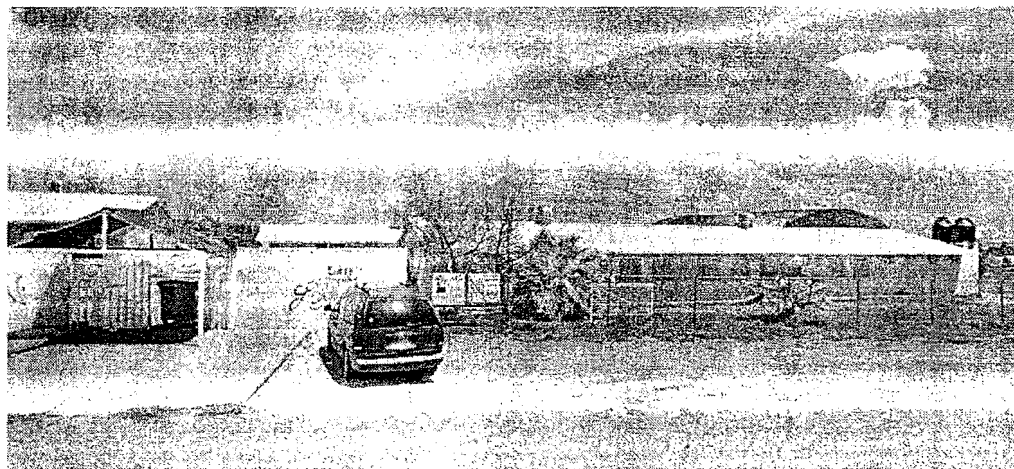
Obra: **MEJORAMIENTO DE DRENAJE EN LA PRIMARIA "SOR JUANA INES DE LA CRUZ", UBICADA EN LA CALLE DIANA LAURA RIOJAS Y 74, COLONIA VISTAS CERRO GRANDE. CLAVE: 08DPR2495C.**

LOCALIZACIÓN



Localidad: **CHIHUAHUA**
Municipio: **CHIHUAHUA, CHIH.**
O b r a: **MEJORAMIENTO DE DRENAJE EN LA PRIMARIA "SOR JUANA INES DE LA CRUZ", UBICADA EN LA CALLE DIANA LAURA RIOJAS Y 74, COLONIA VISTAS CERRO GRANDE. CLAVE: 08DPR2495C.**

FOTOGRAFIAS



Localidad: CHIHUAHUA.

Municipio: CHIHUAHUA, CHIH.

Obra: MEJORAMIENTO DE DRENAJE EN LA PRIMARIA "SOR JUANA INES DE LA CRUZ", UBICADA EN LA CALLE DIANA LAURA RIOJAS Y 74, COLONIA VISTAS CERRO GRANDE. CLAVE: 08DPR2495C.

Resumen Presupuestal

Concepto	Importe
MEJORAMIENTO DE DRENAJE EN LA PRIMARIA "SOR JUANA INES DE LA CRUZ", UBICADA EN LA CALLE DIANA LAURA RIOJAS Y 74, COLONIA VISTAS CERRO GRANDE. CLAVE: 08DPR2495C.	
INCLUYE:	
PRELIMINARES	\$ 179.61
CONSTRUCCIÓN DE LINEA DE DESCARGA SANITARIA	\$ 39,102.52
LIMPIEZA	\$ 3,250.00
SUB TOTAL	\$ 42,532.13
16% I.V.A.	\$ 6,805.14
TOTAL	\$ 49,337.27

Localidad: **CHIHUAHUA**

Municipio: CHIHUAHUA, CHIH.

Obra: **MEJORAMIENTO DE DRENAJE EN LA PRIMARIA "SOR JUANA INES DE LA CRUZ", UBICADA EN LA CALLE DIANA LAURA RIOJAS Y 74, COLONIA VISTAS CERRO GRANDE. CLAVE: 08DPR2495C.**

Presupuesto de Obra

Clave	Concepto	Unidad	Cantidad	P. U.	Importe
1	PRELIMINARES				
1.1	Relleno con material producto de banco compactado al 95% de su P.V.S.M. afine y compactado en capas de 0.20m de espesor. Incluye despiedre a mano y retiro de material sobrante fuera de la obra, agua, afine, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza, desperdicios y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m3	1.20	\$ 149.68	\$ 179.61
4	CONSTRUCCIÓN DE LINEA DE DESCARGA SANITARIA				
4.1	Limpia,trazo y nivelacion, para trazo de banquetas, incluye todo lo necesario para su correcta ejecución.	m2	60.00	\$ 14.24	\$ 854.40
4.2	Excavacion a mano en material tipo B de 30x30cm hasta una profundidad de 0.00 a 2.00 mts. Incluye material mano de obra herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecucion.P,U.O.T	ml	100.00	\$ 181.14	\$ 18,113.75
4.3	Suministro y tendido de arena para encamisar tubería, incluye: acarreos, carga , materiales, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecucion.P.U.O.T	m3	9.00	\$ 249.31	\$ 2,243.79
4.4	Relleno y compactacion al 90% de material producto de la excavacion, incluye:material, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecucion.P.U.O.T	m3	9.00	\$ 70.68	\$ 636.12
4.5	Suministro y colocacion de tubería de 6" de diametro incluye conexiones materiales mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecucion P.U.O.T	ml	100.00	\$ 85.00	\$ 8,500.00
4.6	Plantilla de concreto premezclado f'c= 100 kg/cm2 de 5 cm de espesor, Incluye: materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, desperdicios y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	m3	1.00	\$ 2,458.78	\$ 2,458.78
4.7	Registro sanitario de 60x60 cm. hasta una profundidad de 1.00 a 1.50 mts. a base de tabique común asentado con mortero de cemento-arena 1:4, con contramarco metálico a base de ángulo de fierro de 1-1/2"x1/4" y tapa metálica con placa antiderrapante de 1/8" y ángulo de 1-1/4"x1/4".Incluye material mano de obra equipo herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecucion P.U.O.T	pza	2.00	\$ 2,200.00	\$ 4,400.00

Localidad: **CHIHUAHUA**

Municipio: **CHIHUAHUA, CHIH.**

Obra: **MEJORAMIENTO DE DRENAJE EN LA PRIMARIA "SOR JUANA INES DE LA CRUZ", UBICADA EN LA CALLE DIANA LAURA RIOJAS Y 74, COLONIA VISTAS CERRO GRANDE. CLAVE: 08DPR2495C.**

Presupuesto de Obra

Clave	Concepto	Unidad	Cantidad	P. U.	Importe
4.8	Suministro y colocacion de tapa en registro a base de lamina cal. 20 inc. marco de angulo de 3"x3"x1/4" y contramarco de 3 1/4"x3 1/4" x 1/4".Incluye material mano de obra herramienta equipo y todo lo necesario para su correcta ejecucion.P.U.O.T	pza	2.00	\$ 947.84	\$ 1,895.68
5	LIMPIEZA				
5.1	Limpieza general de la obra con retiro de la obra a donde lo indique supervicion, incluye material mano de obra herramienta acarreo carga y descarga y todo lo necesario para su correcta ejecucion P.U.O.T	m2	26.00	\$ 125.00	\$ 3,250.00

SUB TOTAL \$ 42,532.13
16% I.V.A. \$ 6,805.14
TOTAL \$ 49,337.27