

No Hay  
EXP.

exp. 0422/16.

0422/16

Xochit



DIRECCION: DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION

OFICINA: SUBDIR. DE PROG. Y SEG.

O. OFICIO: 2016-PDM-FISM-OP-C/22

O. EXPEDIENTE: 2016OP000264

ASUNTO: OFICIO DE AUTORIZACION DE CANCELACION PRESUPUESTAL

CHIHUAHUA, CHIH. 30 DE AGOSTO DE 2016

ING. RAMON DAVID RAMOS ARMENTA  
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS Y MANTENIMIENTO  
PRESENTE

CONT 142/2016  
139

EN RELACION AL PROGRAMA DE INVERSION MUNICIPAL PARA 2016, ME PERMITO INFORMAR A USTED QUE DE CONFORMIDAD AL EXPEDIENTE DISPONIBLE A LA FECHA Y A LA NORMATIVIDAD APLICABLE, SE AUTORIZA LA CANCELACION PARCIAL QUE ASCIENDE A LA CANTIDAD DE \$7,028.88 (SIETE MIL VEINTIOCHO PESOS 88/100 M.N.) COMO AFECTACION PRESUPUESTAL A LOS RECURSOS DEL RAMO 33 (FISM) FONDO PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL, APROBADA EN EL OFICIO DE AUTORIZACION DE AFECTACION PRESUPUESTAL NO. 2016-PDM-FISM-OP-069 DE FECHA 13 DE JUNIO DE 2016, QUE SERAN APLICADOS DE ACUERDO A LA SIGUIENTE DISTRIBUCION:

| CUENTA                                                                                         | CONCEPTO                    | IMPORTE      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|--------------|
| <b>MUNICIPAL FISM</b><br>01-12352010001-999999-04-07001-<br>131-000-02E1505-61201-2-5-FISM-000 | EDIFICACIÓN NO HABITACIONAL | \$393,326.79 |

**OBRA**

01 CONSTRUCCIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN JARDIN DE NIÑOS 24 DE FEBRERO CON CLAVE: 08EJN0416V, UBICADO EN C. 14 DE NOVIEMBRE Y 17 DE ABRIL DE LA COL. TORIBIO ORTEGA.

PARA SU EJERCICIO, SE APLICARAN LAS DISPOSICIONES CONTENIDAS EN LA LEY DE OBRA PUBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA DEL ESTADO DE CHIHUAHUA. ASIMISMO PARA LAS ADQUISICIONES Y ARRENDAMIENTOS SEGUIRAN SUJETOS A LO DISPUESTO EN LOS ARTICULOS VIGENTES DE LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS, CONTRATACION DE SERVICIOS Y OBRA PUBLICA DEL ESTADO DE CHIHUAHUA.

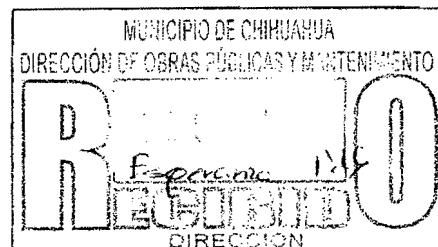
MUNICIPIO DE CHIHUAHUA  
DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS Y MANTENIMIENTO

ATENTAMENTE

RECIBIDO  
3-16  
DEPARTAMENTO DE LICITACIONES Y CONTROL DE OBRA

ING. EDGAR ALAN CARAVEO CAMARGO  
DIRECTOR DE PLANEACION Y EVALUACION

C.C.P.: LIC. HECTOR ELIAS BARRAZA CHAVEZ. SINDICO MUNICIPAL  
C.C.P.: LIC. ENRIQUE CARLOS VALLES ZAVALA. OFICIAL MAYOR  
C.C.P.: LIC. RAFAEL MATA MARQUEZ. TESORERO MUNICIPAL  
C.C.P.: DEPARTAMENTO DE SEGUIMIENTO. DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION  
C.C.P.: ARCHIVO



# INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

2016-PDM-FISM-OP-C/22

2016-PDM-FISM-OP-069

| No. DE OBRA | NOMBRE DE LA OBRA                                                                                                                                              | CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2016                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |          |                 |                   |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|-----------------|-------------------|
|             |                                                                                                                                                                | CONCEPTOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | U.MEDIDA | CANTIDAD | P.U.            | IMPORTE           |
| 1           | CONSTRUCCIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN JARDIN DE NIÑOS 24 DE FEBRERO CON CALVE: 08EJN0416V, UBICADO EN C. 14 DE NOVIEMBRE Y 17 DE ABRIL DE LA COL. TORIBIO ORTEGA | BARDA PERIMETRAL<br>EXCAVACIÓN MANUAL PARA ZAPATAS, Y DE LINEAS DE SERVIOS, A CUALESQUIERA QUE SEAN CLASIFICACIÓN Y PROFUNDIDAD (INLCUYE EL RELLENO COMPACTADO), POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA, ASI COMO RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE FUERA DE LA OBRA                                                                                                                                         | M3       | 81.70    | 223.16          | 18,232.24         |
|             | <del>CANCELACIÓN PARCIAL</del>                                                                                                                                 | SUMNSITRO Y COLOCACIÓN DE PLANTILLA DE CONCRETO F'C= 100KG/CM2 JECHA EN OBRA 6CM DE ESPESOR                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | M2       | 90.77    | 146.25          | 13,275.37         |
|             | NO. EXPEDIENTE: 2016OP000264                                                                                                                                   | ZAPATA CORRIDA ZC-1 DE 0.40X0.20 M., A BASE DE CONCRETO F'C= 200KG/CM2, ARMADA CON 3 VARILLAS DE ACERO NO. 3 EN EL SENTIDO LONGITUDINAL Y VARRILLAS DE ACERA NO. 3 @ 0.25 M. EN EL SENTIDO TRANSVERSAL. INCLUYE ACERO PARA ANCALJE, CIMBRADO, ARMADO, COLADO, CURADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREO, EQUIPO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN          | ML       | 151.30   | 558.19          | 84,454.45         |
|             | RUBRO DE GASTO                                                                                                                                                 | RODAPIE A BASE DE BLOCK DE CONCRETO DE 0.20X0.20X0.40 M. MCA. GCC O SIMILAR EN CALIDAD, ASENTADO CON MEZCLA CEMENTO-ARENA 1:4, Y UNA VS A CADA 80 CM EN SENTIDO VERTICAL Y RELLENO DE CONCRETO FC=200KG/CM2, ACABADO VCON BOQUILLA COMUN EN CUALQUIER NIVEL. INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREO, EQUIPO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T. | M2       | 63.54    | 291.58          | 18,526.84         |
|             | EDUCACIÓN                                                                                                                                                      | DALA DE CERRAMIENTO DE 20X20CM ARMADA CON 4 VARILLAS DE 3/8", E DE 1/4" @25 CM, Y CONCRETO F'C=200KG/CM2, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONMAIENTO P.U.O.T.                                                                                                                                                                                                                     | ML       | 150.00   | 281.83          | 42,275.04         |
|             | SUBCLASIFICACIÓN                                                                                                                                               | DALA DE DESPLANTE DE 20X20CM ARMADA CON 4 VARILLAS DE 3/8", E DE 1/4" @25 CM. Y CONCRETO F'C=200KG/CM2, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO P.U.O.T.                                                                                                                                                                                                                       | ML       | 25.00    | 284.88          | 7,122.11          |
|             | PREESCOLAR (BARDA PERIMETRALES)                                                                                                                                | CASTILLO K-1 DE 20X20 CM ARMADO CON 4VS DE 3/8" Y E DIAM. 1/4" A CADA 25 CM Y CONCRETO F'C=150 KG/CM2, INLCUYE CIMBRA, ARMADO, COLADO CURADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, ACARREO, EQUIPO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN                                                                                                                                | ML       | 99.96    | 270.43          | 27,032.26         |
|             | MODALIDAD POR TIPO DE PROYECTO                                                                                                                                 | CONSTRUCCIÓN DE MURO A BASE DE CONCRTO DE 0.15X0.20X0.40 M. MCA. GCC O SIMILAR EN CALIDAD, ASENTADO CON MEZCLA CMENTO-ARENA 1:4 ACABADO CON BOQUILLA COMUN EN CUALQUIER NIVEL. INCLUYE METERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMEINTA, ACARREO, EQUIPO, LIMPIEZA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN P.U.O.T.                                                                                | M2       | 148.02   | 341.19          | 50,503.06         |
|             | CONSTRUCCIÓN                                                                                                                                                   | DEMOLICIÓN DE RODAPIE DE 0.10 X 0.40 DE CONCRETO, INCLUYE LA DEMOLICIÓN DE LA CEPA DE TUBO PARA MALLA CICLÓNICA DE 0.20X0.20X.040 @ 3.0 MTS., ASÍ COMO EL RETIRO DE ESCOMBRO FUERA DE LA OBRA                                                                                                                                                                                                | ML       | 126.30   | 172.32          | 21,763.76         |
|             | INCIDENCIA DEL PROYECTO                                                                                                                                        | SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA EN MUROS, MARCA OSEL O SIMILAR, COLOR POR DEFIIR P.U.O.T. OSEL ORO SIMILAR EN CALIDAD, COLOR A DEFINIR EN OBRA, INLCUYE LIJADO, RESANES, SELLADOR VINILICO, DOS APLICACIONES CON RODILLO, BROCHA U OTRO EQUIPO, HULES, ANDAMIOS, DETALLADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. P.U.O.T.                                              | M2       | 183.12   | 59.55           | 10,905.60         |
|             | COMPLEMENTARIO                                                                                                                                                 | DALA DE DESPLANTE DE 15X20 CM ARMADA CON ARMEX DE 4 PUNTAS Y CONCRETO F'C= 200 KG/CM2, INLCUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN                                                                                                                                                                                                              | ML       | 126.28   | 255.95          | 32,321.87         |
|             |                                                                                                                                                                | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PORTON DE LAINA CAL. 24 DE 4M. DE ANCHO POR 2M. DE ALTO, MARCO DE PTR DE 2X2" INLCUYE BASTIDORES A CADA 50CM DE 1" EN AMBOS SENTIDOS, PASADOR Y TODO PARA SU BUEN FUNCIONAMEINTO. MARCOPINTURA Y TODO PARA SU BUEN FUNCIONAMEINTO                                                                                                                                 | PZA      | 1.00     | 20,798.16       | 20,798.16         |
|             |                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |          | <b>SUBTOTAL</b> | <b>347,210.77</b> |

ING. EDGAR ALAN CARAVEO CAMARGO

DIRECTOR DE PLANEACION Y EVALUACION

# INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

2016-PDM-FISM-OP-C/22

2016-PDM-FISM-OP-069

| No. DE OBRA | NOMBRE DE LA OBRA                                                                                                                                              | CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2016                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |          |          |          |            |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|----------|----------|------------|
|             |                                                                                                                                                                | CONCEPTOS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | U.MEDIDA | CANTIDAD | P.U.     | IMPORTE    |
| 1           | CONSTRUCCIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN JARDIN DE NIÑOS 24 DE FEBRERO CON CALVE: 08EJN0416V, UBICADO EN C. 14 DE NOVIEMBRE Y 17 DE ABRIL DE LA COL. TORIBIO ORTEGA | SUMINISTRO Y COLOCACION DE MALLA CICLONICA DE 10.5 Y DE 55 X 55 MM DE ROMBO DE 1.00 M DE ALTURA, ESTRUCTURA CON POSTES DE ARRANQUE DE 3" CEDULA 30, POSTES EN LINEA DE 2 1/2" CEDULA 30 A CADA 1.50M., BARRA SUPERIOR, INTERMEDIA E INFERIOR DE 1/8" DE DIAMETRO EXTERIOR CEDULA 30, SOLERA DE 1/8" X 1/2" EN TODA LA LONGITUD DE LA BARRA INFERIOR SOLDADA A LA MISMA, SOLDADURA EN UNIONES, ACCESORIOS EN ARRANQUE Y PINTURA ESMALTE DE ALUMINIO EN TODA LA TUBERIA Y TODO PARA SU BUEN FUNCIONAMEINTO. P.U.O.T.                   | ML       | 149.98   | 307.48   | 46,116.03  |
|             |                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |          | SUBTOTAL | 46,116.03  |
|             | NO. EXPEDIENTE: 2016OP000264                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |          |          |            |
|             | RUBRO DE GASTO                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |          |          |            |
|             | EDUCACIÓN                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |          |          |            |
|             | SUBCLASIFICACIÓN                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |          |          |            |
|             | PREESCOLAR (BARDA PERIMETRALES)                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |          |          |            |
|             | MODALIDAD POR TIPO DE PROYECTO                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |          |          |            |
|             | CONSTRUCCIÓN                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |          |          |            |
|             | INCIDENCIA DEL PROYECTO                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |          |          |            |
|             | COMPLEMENTARIO                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |          |          |            |
|             | CANCELACIÓN PARCIAL                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |          |          |            |
|             |                                                                                                                                                                | INFORMAR A LA POBLACION SOBRE LA CONCLUSION DE UNA OBRA O ACCION REALIZADA PARCIAL O TOTALMENTE CON RECURSOS DEL FAIS MEDIANTE LA COLOCACION EN UN LUGAR VISIBLE DE UNA PLACA QUE CONTENGA ALMENOS LA SIGUIENTE FRASE "ESTA OBRA SE REALIZO CON RECURSOS DEL FAIS", O BIEN, "ESTA OBRA SE REALIZO PARCIALMENTE CON RECURSOS DEL FAIS". CUANDO SE TRATE DE OBRAS DE MEJORAMIENTO DE VIVIENDA, SE DEBERA COLOCAR UNA ETIQUETA EN UN LUGAR VISIBLE QUE SEÑALE AL MENOS LO SIGUIENTE: "ESTA VIVIENDA FUE MEJORADA CON RECURSOS DEL FAIS" |          |          |          |            |
|             |                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |          |          | TOTAL    | 393,326.80 |

ING. EDGAR ALAN CARAVEO CAMARGO  
DIRECTOR DE PLANEACION Y EVALUACION



AYUNTAMIENTO  
**CHIHUAHUA**  
2013 - 2016

## RECURSOS MUNICIPALES

ANEXO TÉCNICO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL  
2016

OFICIO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL: 2016-PDM-FISM-OP-069  
FECHA: 15 DE AGOSTO DEL 2016

HOJA 1 DE 1

CUENTA:

SUBCUENTA

DEPENDENCIA EJECUTORA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y MANTENIMIENTO RESPONSABLE: DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN

EXP: 0422/16

| No.<br>DE<br>OBRA | NOMBRE Y DESCRIPCIÓN<br>DE LA OBRA                                                                                                                              | UBICACIÓN | MOD.<br>DE<br>EJEC. | SITUA<br>CIÓN<br>DE LA<br>OBRA | COSTO<br>TOTAL<br>MILES<br>\$ | MONTO PRESUPUESTADO<br>PESOS |               |               |       | METAS DE<br>PROYECTO |              | AVANCE<br>AL<br>31/12/16 | PERIODO<br>EJECUCIÓN |              | GASTO<br>PROMEDIO<br>MENSUAL |
|-------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|---------------------|--------------------------------|-------------------------------|------------------------------|---------------|---------------|-------|----------------------|--------------|--------------------------|----------------------|--------------|------------------------------|
|                   |                                                                                                                                                                 | LOCALIDAD |                     |                                |                               | SUMA                         | MUNICIPAL     | BENEFICIARIOS | OTROS | U. DE<br>M.          | CANT<br>IDAD |                          | INC.<br>(MES)        | FIN<br>(MES) |                              |
| 2016OP000264      | CONSTRUCCIÓN DE BARDA PERIMETRAL EN JARDIN DE NIÑOS 24 DE FEBRERO CON CLAVE: 08EJN0416V, UBICADO EN C. 14 DE NOVIEMBRE Y 17 DE ABRIL DE LA COL. TORIBIO ORTEGA. | CHIHUAHUA | CONT                | IT                             | \$                            | \$                           | \$            | \$            | \$    | OBRA                 | 1.00         | 100%                     | JUNIO                | AGOSTO       | \$                           |
|                   |                                                                                                                                                                 |           |                     |                                | 393.33                        | 393,326.79                   | 393,326.79    |               |       |                      |              |                          |                      |              | 131,108.93                   |
| TOTAL             |                                                                                                                                                                 |           |                     |                                |                               | \$ 393,326.79                | \$ 393,326.79 | \$            | \$    |                      |              |                          |                      |              |                              |

ING. RAMON DAVID RAMOS ARMENTA  
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES

ING. EDGAR ALAN CARAVEO CAMARGO  
DIRECTOR DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN



AYUNTAMIENTO  
**CHIHUAHUA**  
2013-2016

**RECURSO MUNICIPAL**  
SOLICITUD DE CANCELACIÓN PARCIAL

DEPENDENCIA EJECUTORA: DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS Y MANTENIMIENTO

CUENTA:

SUBCta:

PROGRAMA

| No. DE OBRA           | NOMBRE Y DESCRIPCION DE LA OBRA                                                                                                               | MOD. DE EJEC. | UBICACION LOCALIDAD | No. DE OFICIO DE AFECTACION | SITUACION DE LA OBRA | AVANCE |      | COSTO TOTAL<br>MILES \$ | MONTO AUTORIZADO |               |               |       | REDUCCIONES |             |               |       | SUMA | MUN |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---------------------|-----------------------------|----------------------|--------|------|-------------------------|------------------|---------------|---------------|-------|-------------|-------------|---------------|-------|------|-----|
|                       |                                                                                                                                               |               |                     |                             |                      | FIS.   | FIN. |                         | SUMA             | MUNICIPAL     | BENEFICIARIOS | OTROS | SUMA        | MUNICIPAL   | BENEFICIARIOS | OTROS |      |     |
| 2016OP000264          | CONSTRUCCIÓN DE BORDA PERIMETRAL EN JARDIN DE NIÑOS 24 DE FEBRERO CON CLAVE: 08EJN0416V, UBICADO EN C. 14 DE ABRIL DE LA COL. TORIBIO ORTEGA. | CONT          | CHIHUAHUA           | 2016-PDM-FISM-OP-069        | IT                   |        |      | 393.33                  | \$ 400,355.67    | \$ 400,355.67 |               |       | \$ 7,028.88 | \$ 7,028.88 |               |       |      |     |
| SUMA TOTAL DE LA HOJA |                                                                                                                                               |               |                     |                             |                      |        |      |                         | \$ 400,355.67    | \$ 400,355.67 |               |       | \$ 7,028.88 | \$ 7,028.88 |               |       |      |     |
| SUBTOTAL              |                                                                                                                                               |               |                     |                             |                      |        |      |                         | \$               | \$            |               |       | \$          | \$          |               |       |      |     |
| TOTAL                 |                                                                                                                                               |               |                     |                             |                      |        |      |                         | \$ 400,355.67    | \$ 400,355.67 |               |       | \$ 7,028.88 | \$ 7,028.88 |               |       |      |     |

ING. RAMÓN DAVID RAMOS ARMENTA  
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS MUNICIPALES