



CHIHUAHUA

Juntos, una mejor ciudad

GOBIERNO MUNICIPAL 2016-2018

ING. CARLOS HUMBERTO CABELLO GIL
DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
P R E S E N T E.

EN RELACION AL PROGRAMA DE INVERSION MUNICIPAL PARA 2017, 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 \$23,334.39 (VEINTITRES MIL TRESCIENTOS TREINTA Y CUATRO PESOS 39/100 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. 2017-PDM-FISMREF/16-OP-008 DE FECHA 17 DE FEBRERO DE 2017, QUE SERAN APLICADOS DE ACUERDO A LA SIGUIENTE DISTRIBUCION:

CUENTA	CONCEPTO	IMPORTE
MUNICIPAL 33FM 01-12352010001-999999-04-07001- 131-000-02E1505-61201-2-5-F116-000 OBRA	EDIFICACION NO HABITACIONAL	\$177,141.06

1. CONSTRUCCION DE FOSA SEPTICA Y BAÑOS TELESECUNDARIA EJIDO LA ESPERANZA (REFERENDO)

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.



A T E N T A M E N T E

RECIBIDO
19 MAY 2017
D. JOSÉ DE JESÚS GRANILLO VÁZQUEZ
DIRECTOR DE PLANEACION Y EVALUACION
DEPARTAMENTO DE LICITACION DE OBRA



C.C.P.: M.A.P. VERONICA ESTELA RODOLFO BORUNDA. OFICIAL MAYOR
C.C.P.: M.A. AIDA AMANDA CORDOVA CHAVEZ. TESORERO MUNICIPAL
C.C.P.: DEPARTAMENTO DE SEGUIMIENTO, DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION
C.C.P.: ARCHIVO

RECIBIDO
25 MAY 2017
DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCION
DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2017-PDM-FISMREF/16-OP-C/003
2017-PDM-FISMREF/16-OP-008

OBRA	NO. DE	NOMBRE	DE LA OBRA	CONCEPTOS	U.MEDIDA	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
1		CONSTRUCCIÓN DE FOSA SEPTICA Y BAÑOS TALESECUNDARIA "EJIDO LA ESPERANZA"		FOSA SEPTICA				
				EXCAVACION EN MATERIAL "B" PROFUNDIDAD HASTA 3.0 MTS. A MANO, INCLUYE: ACARREO A UN PUNTO EN OBRA	m3	146.00	0.00	0.00
				MURO A BASE DE BLOCK DE 15X20X40 RELLENO CON CONCRETO F'C=100 KG/CM2 ASENTADO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4 ARMADO CON 1 VARILLA DE 3/8" A CADA 60 CMS. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m2	384.46	0.00	0.00
				EN AMBOS SENTIDOS, INCLUYE: CIMBRADO, ARMADO, BOMBEO DEL CONCRETO, MEMBRANA DE CURADO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m2	768.77	0.00	0.00
				SUMINISTRO Y EXTENDIDO EN POZO DE ABSORCION, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m3	324.88	8.00	3,014.89
				MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m1	31.43	12.00	437.51
				SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBO PVC SANITARIO DE 4", INCLUYE: ZANJEADO, AROPE, CONEXIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m1	135.63	15.00	2,359.96
				BEBEDERO				0.00
				SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBO PLUS DE 1/2", INCLUYE: CONEXIONES, MATERIALES Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	m1	47.17	0.00	0.00
				REGISTRO HIDRAULICO DE 30X50 DE ADOBON, REPELLADO Y ALTURA PROMEDIO DE 80 CMS. INCLUYE: TAPA DE FO.FO. Y APLANADO EN INTERIORES.	pza	1,097.88	0.00	0.00
				BEBEDERO A BASE DE CONCRETO MEDIDA DE 1.30 7.80 CON 3 LLAVES CROMADAS DE BOTON MODELO 10343 MARCA EZ-F10 O SIMILAR Y DESAGUE CON TRAMPAPAREVESTIDO DE CERAMICA PARTE SUPERIOR	PZA	10,094.88	0.00	0.00
				SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA VINILICA ACRILICA BERELINTER O SIMILAR EN CALIDAD, INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE,SELLADOR Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA APLICACION.	m2	56.46	0.00	0.00
				BAÑOS MAESTROS, HOMBRRES Y MUJERES				0.00
				CIMENTACION				0.00
				TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO ESTABLECIENDO EJES DE REFERENCIAS, INCLUYE: CRUCETAS, ESTACAS, HILOS, MARCAS Y TIRAZOS CON CALHIDRA	M2	9.77	0.00	0.00
				DESPALME DE TIRERENO HASTA 20 CM ESPESOR PROMEDIO POR MEDIOS MECANICOS O MANUALES, INCLUYE: AFINE Y COMPACTACION DEL TERRENO AL 90% DE SU P.V.S.M DEL AREA DESPALMADA, INCLUYE: MANIOBRAS, CARGA Y ACARREOS NECESARIOS, Y DESALOJO DEL PRODUCTO DE DESPALME FUERA DE LA OBRA AL TIRADERO MUNICIPAL.	M2	26.58	0.00	0.00
				EXCAVACION EN MATERIAL "B" HASTA 1 MTS. DE PROFUNDIDAD A MANO , INCLUYE ACARREO A UN PUNTO EN OBRA.	m3	98.33	0.00	0.00
				PLANTILLA DE CONCRETO HECHO EN OBRA FC=100 KG/CM2 TMA 3/4", DE 5 CMS DE ESPESOR, INCLUYE: NIVELACION DEL TERRENO Y COLADO DEL CONCRETO.	M2	147.46	0.00	0.00
				SUMINISTRO Y RELLENO DE MATERIAL DE BANCO COMPACTADO CON BAILARINA Y AGUA EN CAPAS DE 15 CMS. DE ESPESOR, CON HUMECTACION OPTIMA HASTA ALCANZAR EL 95% DE LA PRUEBA DE PROCTOR, INCLUYE: ACARREO EN CARRETILLA DENTRO Y FUERA DE LA OBRA, MEDIDO COMPACTO.	M3	163.37	0.00	0.00
								5,812.35

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2017-PDM-FISMREF/16-OP-C/003
2017-PDM-FISMREF/16-OP-008

NO. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2016			
		CONCEPTOS	U.MEDIDA	CANTIDAD	P.U. IMPORTE
1	CONSTRUCCIÓN DE FOSA SEPTICA Y BAÑOS TALESSECUNDARIA "EJIDO LA ESPERANZA"	MURETE DE ENRASE EN CIMENTACION CON BLOCK DE CONCRETO DE 15X20X40 CM ASENTADO CON MORTERO CEMENTADO ARENA 1:5, INCLUYE: IMPERMEABILIZACION CON MICROLASTIC DE FESTER POR AMBAS CARAS, CON PROPORCION DE 1.5 LTS/M2, CELDAS RELENAS DE CONCRETO F'C=100 KG/M2. CIMBRA COMUN EN CIMENTACION CON MADERA DE PINO DE 3a. INCLUYE CURADO, CIMENTADO Y DESCIMENTADO ASI COMO TODO LO NECESARIO PRA SU CORRECTA COLOCACION (EN ZAPATAS AISLADAS Y DADOS). CIMBRA APARENTE EN CIMENTACION CON TRIPLAY DE 3/4" INCLUYE: CURADO, CIMENTADO Y DESCIMENTADO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	m2	93.14	0.00
		INCLUYE: ARMADO, TRASLAPES, SILETAS, DESPERDICIO, ALAMBRE RECOCIDO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION, VARILLA CORRUGADA #2	kg	27.77	0.00
		SUMINISTRO Y HABILITADO DE ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION FY=4200 KG/CM2			
		INCLUYE: ARMADO, TRASLAPES, SILETAS, DESPERDICIO, ALAMBRE RECOCIDO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION, VARILLA CORRUGADA #3	kg	27.77	0.00
		SUMINISTRO Y HABILITADO DE ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION FY=4200 KG/CM2			
		INCLUYE: ARMADO, TRASLAPES, SILETAS, DESPERDICIO, ALAMBRE RECOCIDO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION, VARILLA CORRUGADA #4	kg	27.77	0.00
		SUMINISTRO Y COLADO DE CONCRETO PREMEZCLADO F'C=250 KG/CM2 EN CIMENTACION, INCLUYE: VIBRADO Y CURADO DEL CONCRETO CON CURAFEST ROJO O SIMILAR EN CALIDAD Y PRUEBAS DE LABORATORIO POR CADA 4 M3 DE CONCRETO A LOS 7, 14 Y 28 DIAS.	M3	2,333.44	0.00
		ESTRUCTURA			
		TRABE T-1 DE 20X40CMS. CONCRETO PREMEZCLADO F'C=250 KG/CM2, ARMADA CON ACERO FY=4200 KG/CM2, 3 VARILLAS #4 LECHO INFERIOR Y 2 VAR. #4 EN EL LECHO SUPERIOR, 2 BASTONES #4 EN LA PARTE SUPERIOR CON UNA LONGITUD SEGUN PLANO ESTRUCTURAL, INCLUYE CIMBRA APARENTE CON TRIPLAY DE 3/4", 4 USOS, CRUCES DE VARILLAS, CHAFLAN A BASE DE TUINO DE 1 PULGADA, HABILITADO DE ACERO, CIMENTADO, DESCIMENTADO, COLADO Y CURADO DEL CONCRETO CON CURAFEST ROJO DE FESTER O SIMILAR EN CALIDAD, ALAMBRE RECOCIDO, PRUEBAS DE LABORATORIO POR CADA 4M3 DE CONCRETO A LOS 7, 14 Y 28 DIAS	ML	712.45	-842.97
		ACABADO APARENTE CON TRIPLAY DE 3/4", 4 USOS ARMADA SEGUN PLANO, INCLUYE: DESCONTAR CONCRETO DE TRABES, CIMENTADO, DESCIMENTADO HABILITADO DE ACERO, BASTONES, COLADO Y CURADO DEL CONCRETO CON CURAFEST ROJO, DE FESTER O SIMILAR EN CALIDAD, PRUEBAS DE LABORATORIO POR CADA 4 M3 DE CONCRETO, A LOS 7, 14 Y 28 DIAS	M2	911.99	0.00
		ALBAÑILERIA Y ACABADOS			
		CADENA O CASTILLO DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 14X14 CMS. ARMADO CON 4 VARILLAS #3, FY=4200 KG/CM2, ESTRIBOS DEL #2 @ 15CMS. INCLUYE: CIMBRA COMUN, DESCIMENTADO Y CRUCES DE VARILLAS.	ML	286.86	0.00
		CADENA CD-2 DE REPISON DE CONCRETO F'C=250 KG/CM2 DE 14X14 CMS. ARMADO CON 4 VARILLAS #3, FY=4200 KG/CM2 Y ESTRIBOS DEL #2 @ 30CMS. INCLUYE: CIMBRA COMUN, DESCIMENTADO Y CRUCES DE VARILLAS.	ML	276.53	0.00
		SUBTOTAL			-842.97

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2017-PDM-FISMREF/16-OP-C/003

2017-PDM-FISMSREF/16-OP-008

[illegible]

LIC. JOSÉ DE JESÚS GRANILLO VÁZQUEZ

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2017-PDM-FISMREF/16-OP-C/003

2017-PDM-FISMREF/16-OP-008

No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2016			
		CONCEPTOS	U.MEDIDA	CANTIDAD	P.U. IMPORTE
1	CONSTRUCCIÓN DE FOSA SEPTICA Y BAÑOS TALESECUNDARIA "EJIDO LA ESPERANZA"	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LOSETA DE CERAMICA INTERCERAMIC MODELO TINTORETO DE 20X30 O SIMILAR INC. PEGAZULEJO , BOQUILLA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION.	m2	324.50	20,383.14
		LIMPIEZAS DE PISOS DE CONCRETO, MOSAICO DE PASTA, CERAMICA, ETC., CON CEPILLO, AGUA Y ACIDO CLORHIDRICO.	m2	7.06	0.00
		LIMPIEZAS DE VIDRIOS Y TABLETAS POR AMBAS CARAS (CON AGUA Y JABON).	m2	8.15	0.00
		HERRERIA			0.00
	US-26D CROMOMATE PARA USO RUDO O SIMILAR EN CALIDAD, INCLUYE TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJEUCION.	pieza	2.00	805.71	1,669.25
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE PUERTA DE MULTIPANEL LISA DE 0.80 A 0.90 MTS DE ANCHO X 2.03 MTS DE ALTO, BATIENTE DE 1 1/2" DE ESPESOR Y ANTEPECHO COMPLETO DE LA PUERTA A BASE DEL MISMO MATERIAL, INCLUYE: MARCO DE ALUMINIO DE 1 3/4"x3", PIJAS Y TAQUETES, TOPE DE PISO, SELLADOR PLASTICO EN TODO EL PERIMETRO, 3 BISAGRAS DE LIBRO, GUARDAPOLVOS, SARDINEL DE ALUMINIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJEUCION	m2	4.24	1,761.90
	RUBRO DE GASTO				8,665.73
	EDUCACIÓN	INCULYE: MOSQUITTERO METALICO, SELLADO CON SILICON Y/O DOWNCORNING, PERFILADO DE 3/8" A CADA 0.50 MTS EN EL SENTIDO HORIZONTAL Y 0.40 MTS EN EL SENTIDO VERTICAL, CORREDIZA SEGÚN PLANO, FIJADA A MURO CON PIA DE 1/4"x21/2" Y TAQUETE DE PLASTICO DE 2", FIJO. SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANCELERIA EXTERIOR DE ALUMINIO NATURAL DE 2",	m2	2.91	1,951.03
		DE MURO, RESANES Y VIDRIO CLARO DE 4 MM DE ESPESOR.			
	SUBCLASIFICACIÓN	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REJA METALICA EN VENTANERIA CON VARILLA CUADRADA LISA DE 1/2" CON SEPARACIONES NO MAYORES A 15 CMS. Y METAL DESPLEGADO D20-18 CAL. 18 CON ROMBO DE 11X22 MM. INCLUYE SOLDADURA, MATERIAL, PINTURA DE ESMALTE ANTICORROSIVA.	m2	2.91	447.75
	SECUNDARIA (SANITARIOS)	INSTALACIONES ELECTRICAS			0.00
	MODALIDAD POR TIPO DE PROYECTO	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO CONDUIT PG DE 1" INCLUYE: MANO DE OBRA, CURVAS, CONDULET TIPO "C", COPLES Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	ml	15.50	49.71
	CONSTRUCCIÓN	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE TRIPLEX SUBTERRANEO 3X6 DE ALUMINIO INCLUYE: CONECTORES, CINTA , MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO	mts.	53.90	133.39
	INCIDENCIA DEL PROYECTO	FUNCIOMAMIENTO			0.00
	COMPLEMENTARIO	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE UN POLO DE 15 A 50 AMPERES.	pieza	305.57	0.00
		SALIDA PARA APAGADOR DOBLE CON CAJA GALVANIZADA, POLIDUCTO, APAGADOR MARCA BETECINO O SIMILAR, CABLE 12 Y TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO.	salida	1,323.03	0.00
		SALIDA PARA CONTACTO DOBLE CON CAJA GALVANIZADA, POLIDUCTO, CONTACTO MARCA BETECINO O SIMILAR, CABLE 12 Y TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO.	salida	1,290.47	2,993.89
		SALIDA DE CENTRO PARA LUMINARIAS CON CAJA GALVANIZADA , POLIDUCTO, CABLE 12 Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	salida	1,267.25	0.00
SUBTOTAL					51,243.19

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2017-PDM-FISMREF/16-OP-C/003
2017-PDM-FISMREF/16-OP-008

No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2016				
			CONCEPTOS	U.MEDIDA	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
1	CONSTRUCCIÓN DE FOSA SEPTICA Y BAÑOS TALESECUNDARIA "EJIDO LA ESPERANZA"		SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIO FLUORESCENTE DE 2X32 WATTS, NL CAT. NLSC30 2 32T-9 127 E, MODELO CLASICO DE SOBREPONER DIMENSIONES 122X30X10 CMS. FABRICADA EN LAMINA CAL. 24, ESMALTADO CON PINTURA EN POLVO POLIESTER BLANCO, CON REFLECTANCIA DEL 94% CON 2 LF. 32W, 4100 OK, 2 JUEGOS DE BASES, 1 BALASTRO ELECTRONICO 2x32 W, 127 W, AFP, E.I. SOLA BASIC Y DIFUSOR ACRILICO ENVOLVENTE, MARCA NEW-LIGHT O SIMILAR EN CALIDAD, INCLUYE FOCOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION				
			REGISTRO ELECTRICO 60X60X80 CMS. A INTERIORES A BASE DE TABIQUE 7X14X28 CMS. ASENTADO Y ACABADO PULIDO CON CEMENTO ARENA 1:3, TAPA METALICA DIAMANTADA DE LAMINA CAL. 18, CON MARCO Y CONTRAMARCO (TAPA) A BASE DE ANGULO 1"X1"X3/16 " 1 1/4" X 1 1/4" X 3/16" RESPECTIVAMENTE ACABADOS CON PINTURA DE ESMALTE REKOR 100 A 2 MANOS COLOR BLANCO, Y LEYENDA DE IDENTIFICACION DE TIPO DE REGISTRO, ANCLAS MISMAS MEDIDAS DEL CONTRAMARCO, AHOGADAS EN CADENA DE CONCRETO ARMADO F.C=150 KG/CM2 DE 15X15 CMS, CON 5 VARILLAS #3, E #2 @ 20 CMS, PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE F.C=100 KG/CM2 DE 8 CMS DE ESPESOR, FONDO DE GRAVA DE 10CMS DE ESPESOR, INCLUIR CANAL METALICO DE 1"X 3/16" PARA SOPORTE DE CABLES, ASI COMO LA ABRAZADERA TIPO OMEGA, PORTACANDADO Y CANDADO. INCLUYE: TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.				
			SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTROL DE 6 POSICIONES PARA APARATO DE AIRE LAVADO, INCLUYE: CAJA CHALUPA Y TUBO CONDUIT FIERRO GALVANIZADO PARED GRUESA DE 19 MM, DE DIAMETRO Y 4 CABLES THW No.12 + UN CABLE No.14 DE TIERRA FISICA, INCLUYE: CONEXION Y PRUEBAS				
			INSTALACIONES SANITARIAS				
			REGISTRO HIDRAULICO DE 60X40 DE ADOBON REPELLADO Y ALTURA PROMEDIO DE 80 CMS, INCLUYE: TAPA DE CONCRETO, APLANADO EN INTERIORES, MEDIA CAÑA EN PISO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.				
			SUMINISTRO Y TENIDPO DE TUBO DE 3/4", INCLUYE: CONEXIONES, MATERIALES Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.				
			SALIDA HIDROSANITARIA PARA WC INC, TUBERIAS PVC, COBRE, CONEXIONES, MANO DE OBRA, EXCAVACIONES, RELLENO Y TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO.				
			OBRA, EXCAVACIONES, RELLENO Y TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO.				
			SALIDA HIDROSANITARIA PARA LAVABO INC, TUBERIAS PVC, COBRE, CONEXIONES, MANO DE OBRA, EXCAVACIONES, RELLENO Y TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO				
			SALIDA HIDROSANITARIA PARA MINGITORIO INC, TUBERIAS PVC, COBRE, CONEXIONES, MANO DE OBRA, EXCAVACIONES, RELLENO Y TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO				
			SECUNDARIA (SANITARIOS)				
			MODALIDAD POR TIPO DE PROYECTO				
			CONSTRUCCION				
			INCIDENCIA DEL PROYECTO COMPLEMENTARIO				
			SUBTOTAL				42,533.09

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2017-PDM-FISMREF/16-OP-C/003
2017-PDM-FISMREF/16-OP-008

NO. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2016				
		CONCEPTOS	U.MEDIDA	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
1	CONSTRUCCIÓN DE FOSA SEPTICA Y BAÑOS TALESECUNDARIA "EJIDO LA ESPERANZA"	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MINGITORIO MARCA ORION O SIMILAR INC. LLAVE PARA MINGITORIO Y TODO LO NECESARIO PARA SU BUEN FUNCIONAMIENTO. SUMINISTRO Y COLOCACION DE MAMPARA METALICA TIPO TRANSFORMACIONES METALICAS DE 36" DE FRENTE, 48" DE FONDO Y 78" DE ALTURA FABRICADAS EN LAMINA DE ACERO AL CARBON CAL. 22 Y LAMINA INOXIDABLE CAL. 24, HERRAJE CROMADO, BISAGRA SUPERIOR, INFERIOR, TOPE, PASADOR Y JALADERA, ACABADO EN PINTURA ELECTROSTATICA EXTRAORDINARIOS	pieza	1.00	4,741.24	5,499.84
		CADENA O CASTILLO DE CONCRETO HIDRAULICO f'c=250 kg/cm2 DE 28X14 cm, ARMADO CON CUATRO VARILLAS #3, fy=4200 kg/cm2, ESTRIBOS DEL No. 2@15 cm, INCLUYE: CIMBRA COMUN, DESCIMBRADO Y CRUCES DE VARILLA.	M	0.00	406.20	0.00
	No. EXPEDIENTE: 2016OP00237	PREMEZCLADO f'c=250 kg/cm2, armada con 6 varillas de No. 4, fy=4200 kg/cm2 y estibos del No.2 @ 20 cms, SEGÚN PLANO. INCLUYE: CIMBRA APARENTE CON TRIPLAY DE 3/4", 4 USOS, CIMBRADO, DESCIMBRADO, HABILITADO DE ACERO, COLADO Y CURADO DEL CONCRETO CON CURAFEST ROJO DE FESTER O SIMILAR EN CALIDAD, ALAMBRE RECOCIDO, PRUEBAS DE LABORATORIO POR CADA 4 m3 DE CONCRETO A LOS 7,14,28 DIAS.	M	0.00	1,010.80	0.00
	RUBRO DE GASTO					
	EDUCACIÓN					
	SUBCLASIFICACIÓN					
	SECUNDARIA (SANITARIOS)					
	MODALIDAD POR TIPO DE PROYECTO					
	CONSTRUCCIÓN					
	INCIDENCIA DEL PROYECTO					
	COMPLEMENTARIO					
	CANCELACION 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"				
				SUBTOTAL		53,691.77
				TOTAL		177,141.06

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"

RUBRO DE GASTO
EDUCACIÓN
SUBCLASIFICACIÓN
SECUNDARIA (SANITARIOS)
MODALIDAD POR TIPO DE PROYECTO
CONSTRUCCIÓN
INCIDENCIA DEL PROYECTO
COMPLEMENTARIO

No. EXPEDIENTE: 2016OP000237

CONSTRUCCIÓN DE FOSA SEPTICA Y BAÑOS TALESECUNDARIA "EJIDO LA ESPERANZA"

CANCELACION PARCIAL

José de Jesús Granillo Vázquez

RECURSOS MUNICIPALES

ANEXO TÉCNICO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

2017

OFICIO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL: 2017-PDM-FISMREF/16-OP-008

FECHA: 4 DE MAYO DEL 2017

CUENTA:

SUBCuenta

DEPENDENCIA EJECUTORA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

RESPONSABLE: DESARROLLO RURAL

EXP: 0012/17



No. DE OBRA		2016OP000237	
NOMBRE Y DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	CONSTRUCCIÓN DE FOSA SEPTICA Y BAÑOS TELESECUNDARIA EJIDO LA ESPERANZA (REFERENDO)		
	UBICACIÓN	CHIHUAHUA	
MOD. DE EJEC.	CONT		
SITUA CION DE LA OBRA	IT		
COSTO TOTAL MILES \$	177.14		
MONTOS PRESUPUESTADOS EN PESOS			
SUMA	177,141.06		
MUNICIPAL	177,141.06		
BENEFICIARIOS	-		
OTROS	-		
METAS DE PROYECTO	U. DE CANT	OBRA	
AVANCE AL 31/12/17	1.00	100%	
PERIODO EJECUCIÓN	ENERO	ENERO	
GASTO PROMEDIO MENSUAL	177,141.06		

ING. CARLOS HUMBERTO CABELLO GIL
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

[Handwritten signature]

LIC. JOSE DE JESUS GRANILLO VAZQUEZ
DIRECTOR DE PLANEACION Y EVALUACION

[Handwritten signature]



RECURSO MUNICIPAL
SOLICITUD DE CANCELACIÓN PARCIAL

SUBJECT:

DEPENDENCIA EJECUTORA- DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

HOJA 1 DE 1

EXP: 0012/17
FECHA: 04/MAY/2017

[illegible]

SUMA TOTAL DE LA HOJA

SUBTOTAL

TOTAL

ING. CARLOS HUMBERTO CABELLO GIL
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

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