

exp 0325/16

Ing. Delgado
Xochitl



not 030/2016

DIRECCION: DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION
OFICINA: SUBDIR. DE PROG. Y SEG.
NO. OFICIO: 2016-PDM-FISM-DR-017
NO. EXPEDIENTE: 2016DR000013
ASUNTO: OFICIO DE AUTORIZACION DE AFECTACION PRESUPUESTAL

CHIHUAHUA, CHIH. 11 DE MAYO DE 2016

PhD. CARLOS ARTURO OCHOA ORTEGA
DIRECTOR DE DESARROLLO RURAL
PRESENTE.-

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 REGISTRA LA CANTIDAD DE \$538,989.22 (QUINIENTOS TREINTA Y OCHO MIL NOVECIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS 22/100 M.N) COMO AFECTACION PRESUPUESTAL A LOS RECURSOS DEL RAMO 33 (FISM) FONDO PARA LA INFRAESTRUCTURA SOCIAL MUNICIPAL, SE AUTORIZA SEAN APLICADOS DE ACUERDO A LA SIGUIENTE DISTRIBUCION:

CUENTA	CONCEPTO	IMPORTE
MUNICIPAL FISM		
01-12351010001-999999-04-15001- 131-000-02E1701-61101-2-5-FISM-000	EDIFICACIÓN HABITACIONAL	\$538,989.22
OBRA		
01	"CONSTRUCCIÓN DE BAÑO DE 1.8 X 2.5 MTS." COL. EL SAUZ. (12 BAÑOS)	

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.

ATENTAMENTE

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.: ING. RAMON DAVID RAMOS ARMENTA. DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS Y MANTENIMIENTO
C.C.P.: DEPARTAMENTO DE SEGUIMIENTO. DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION
C.C.P.: ARCHIVO





AYUNTAMIENTO
CHIHUAHUA
2013-2016

RECURSOS MUNICIPALES

ANEXO TÉCNICO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

2016

OFICIO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

FECHA: 4 DE MAYO DEL 2016

HOJA 1 DE 1

CUENTA:

SUBCUENTA

DEPENDENCIA EJECUTORA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y MANTENIMIENTO

RESPONSABLE: DESARROLLO RURAL

EXP: 0375/16

No. DE OBRA	NOMBRE Y DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	UBICACIÓN LOCALIDAD	MOD. DE EJEC.	SITUA CIÓN DE LA OBRA	COSTO TOTAL MILES \$	MONTÓ PRESUPUESTADO PESOS				METAS DE PROYECTO		AVANCE AL 31/12/16	PERIODO EJECUCIÓN		GASTO PRO MEDIO Mensual
						SUMA	MUNICIPAL	BENEFICIARIOS	OTROS	U. DE M.	CANT IDAD		INC. (MES)	FIN (MES)	
1	"CONSTRUCCIÓN DE BAÑO DE 1.8 X2.6 MTS" COL. EL SAUZ	CHIHUAHUA	CONT	IT	\$	\$	\$	\$	\$	OBRA	1.00	100%	MAYO	JUNIO	\$
					538.99	538,989.22	538,989.22								
TOTAL						\$ 538,989.22	\$ 538,989.22	\$ -	\$ -						

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

ING. EDGAR ALAN CARAVEO CAMARCO
DIRECTOR DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN



DIRECCIÓN DE PLANEACION Y EVALUACION

FISM
ANEXO TECNICO DE AFECTACION PRESUPUESTAL
2016

OFICIO DE AFECTACION
PRESUPUESTAL:
FECHA:

HOJA 1 DE 1

DEPENDENCIA EJECUTORA: DIRECCION DE DESARROLLO RURAL

CUENTA:

SUBCUENTA:

No. DE OBRA	NOMBRE Y DESCRIPCION DE LA OBRA	UBICACION	MOD. DE EJEC.	SITUACION DE LA OBRA	COSTO TOTAL MILES	MONTO PRESUPUESTADO				METAS DEL PROYECTO		AVANCE AL 31 DE DIC 2016	PERIODO DE EJECUCION		GASTO PROMEDIO MENSUAL (MILES \$)	
		LOCALIDAD				SUMA	FISM	ESTATAL	BENEFICIARIOS	U. DE M.	CANT.		INIC. (MES)	FIN (MES)		
1	CONSTRUCCION DE BAÑO DE 1.8X2.5 MTS.	COLONIA EL SAUZ	C	IT	539	\$ 538,989.22	\$ 538,989.22				OBRA	1	100%	05	06	538.99
TOTAL						\$ 538,989.22	\$ 538,989.22									

TOTAL \$ 538,989.22 \$ 538,989.22

RdH. CARLOS OCHOA ORTEGA
DIRECTOR DE DESARROLLO RURAL

ING. EDGAR ALAN CARAVEO CAMARGO
DIRECTOR DE PLANEACION Y EVALUACION

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

2016-PDM-FISM-DR-017

No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2016	U.MEDIDA	CANTIDAD	P.U.	No. DE BAÑOS	IMPORTE
1	"CONSTRUCCIÓN DE BAÑO DE 1.8 X 2.5 MTS." COL. EL SAUZ.	CIMENTACION Y PISO Limpieza de Terreno, Incluye: Deshierbe y Acarreo a 20 Mts., La Herramienta, El Equipo, La Mano de Obra y todo lo necesario para su correcta ejecucion. Trazo y Nivelacion del terreno. (Area de Edificios) Excavación a Mano en cualquier Terreno y cualquier profundidad, Incluye: Afine de Taludes y Acarreo dentro de la Obra de Material No Utilizable. (No se Pagaran Sobre Anchos) Plantilla de Concreto Hecho en Obra f'c=100 kg/cm2, T.M.A. 3/4" (19 MM) de 5 cm. de espesor, Incluye:El Suministro de materiales y sus desperdicios, La herramienta, El equipo, La mano de obra. El Curado y todo lo necesario para su correcta ejecución. Zapata corrida de Concreto f'c=200 kg/cm2. H. en O. ,de 0.60 x 0.15 mts.Armada con 4 Varillas del # 3 en el sentido Longitudinal y Varilla # 3 @ 30 cms.,f'y=200 kg/cvm2. , en el sentido Transversal, Incluye: Colado, Vibrado y Curado del Concreto y Armado del Acero, Pruebas de Laboratorio por cada 4 m3 a los 7, 14 y 28 días, Cimbrado, Descimbrado y Todo lo Necesario para su correcta Ejecucion, Ver Plano. Relleno con material producto banco a la orilla de la cepa, compactado con pizón a mano y agua en capas de 20 cm., Incluye: Suministro del material producto de banco, Acarreo y maniobras al interior de la obra, homogenizado de la húmeda óptima y apizonado, La herramienta, El equipo, La mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. Murete de enrase en cimentacion de block de concreto 15x20x40 cm., asentado con mortero cemento-arena 1:3 y relleno de concreto f'c=100 kg/cm.H.en O., TMA 3/4"(19 mm), incluye:los Materiales y sus desperdicios, la herramienta, el equipo, la mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecucion.. Dala desplante de Concreto f'c=200 Kg/cm2. T.M.A. 19 MM (3/4") H.en O., de 15 x 20 cm., Armada con Armex de 4 puntas (10x16x4) , Incluye: Suministro de los materiales y sus desperdicios, el cimbra comun y descimbra, el habilitado y armado del Armex, la herramienta, el equipo, la mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución Piso de Concreto f'c=150 kg/cm2 de 10 cm.de espesor, acabado pulido o rayado, en losas de 2.00 x 3.00 Mts., con juntas frias con volteador, incluye: El suministro de los materiales y sus desperdicios, La Herramienta, El equipo, La mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecucion. Nota: a).- El Piso debiera colarse despues de colocar los muros y antes de cimbrar la losa. b).- Considerar en la nivelacion del piso, altura de la puerta de acceso mas las tolerancia entre la parte baja de la puerta y el piso	m2	26.4	8.52	12.00	2,699.14
			m2	6.41	8.52	12.00	655.36
			m3	3.48	163.20	12.00	6,815.23
			M2	5.16	108.80	12.00	6,736.90
			ML	8.3	354.97	12.00	35,355.01
			M3	3.06	242.11	12.00	8,890.28
			M2	4.95	342.96	12.00	20,371.82
			ML	8.6	162.74	12.00	16,794.77
			M2	4.61	253.09	12.00	14,000.94
						SUBTOTAL	112,319.44
		ALBAÑILERIA Castillo de Concreto f'c=200 hg/cm2. T.M.A. 19 MM (3/4") H.en O., de 15 x 15 cm., Armada con Armex de 4 puntas (10x10x4) , Incluye: Suministro de los materiales y sus desperdicios, el cimbra comun y descimbra, el habilitado y armado del Armex, la herramienta, el equipo, la mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución Muros de Block de concreto de 15 x 20 x 40 cm., asentado con mortero cemento - arena 1:3, incluye: El suministro de los materiales y sus desperdicios, La Herramienta, El equipo, La mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecucion. Dala de cerramiento de Concreto f'c=200 Kg/cm2. T.M.A. 19 MM (3/4") H.en O., de 15 x 20 cm., Armada con Armex de 4 puntas (10x16x4) , Incluye: Suministro de los materiales y sus desperdicios, el cimbra comun y descimbra, el habilitado y armado del Armex, la herramienta, el equipo, la mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución Repellado de mortero cemento-arena de F'c=60 kg/cm2 en muro a plomo en area de regadera inc. Remates y emboquillados. Sardinel de concreto hecho en obra f'c=100 kg/cm2., t.m.a. 3/4" (19 mm), armado con una varilla num. 3/8" y revestido de ceramica, Incluye: Suministro de los materiales y sus desperdicios, cimbra y descimbra, la herramienta, el equipo, la mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecucion. Suministro y colocacion de ventana metalica de 60 X 40 cms. Inc. Vidrio gota de agua, mosquitero, reja (construida a base de varilla cuadrada de 1/2) y pintura. Suministro y Colocacion de Loseta de ceramica , Modelo Boulder de 30 x 30 cm. color White o similar en calidad, asentada en paredes del area de la regadera, con pega azulejo, Incluye: El suministro de los materiales y sus desperdicios, la boquilla de color con sellador integrado, cortes, acarreos, limpieza, la herramienta, el equipo, la mano de obra y todo lo necesario para su correcta instalacion.	ML	15.33	176.71	12.00	32,507.57
			ML	20	235.20	12.00	56,448.00
			ML	8.6	170.16	12.00	17,560.51
			M2	7.6	97.76	12.00	8,915.71
			ML	1.8	75.00	12.00	1,620.00
			PIEZA	1	776.75	12.00	9,321.00
			M2	7.2	205.90	12.00	17,789.76
						SUBTOTAL	144,162.56

ING. EDGAR ALAN CARAVEO CAMARGO
DIRECTOR DE PLANEACION Y EVALUACION

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

2016-PDM-FISM-DR-017

No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2016	U.MEDIDA	CANTIDAD	P.U.	No. DE BAÑOS	IMPORTE
1	"CONSTRUCCIÓN DE BAÑO DE 1.8 X 2.5 MTS." COL. EL SAUZ.	Suministro y Colocacion de Loseta de ceramica antiderrapante, Modelo Boulder de 20 x 20 cm. color White o similar en calidad, asentada en la charola del area de la regadera, con pega azulajo, incluye; El suministro de los materiales y sus desperdicios, la boquilla de color con sellador integrado, cortes, acarreo, limpieza, la herramienta, el equipo, la mano de obra y todo lo necesario para su correcta instalacion.	M2	1.8	205.00	12.00	4,428.00
		Recubrimiento exterior a base de Stucco en muros color blanco, incluye; la preparacion previa de la superficie donde se va aplicar, el suministro de los materiales y sus desperdicios, recortes, acarreo, La Herramienta, El equipo, La mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	m2	11.78	70.00	12.00	9,895.20
		Banqueta en la parte exterior del baño con una dimension de 60 cms. de ancho y 12 cms. de espesor incluye: Nivelacion, compactacion, piso de concreto F'c=100 kg/cm2. Con acabado escobillado y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	ml	10.6	78.00	12.00	9,921.60
		Aplanado de Yeso en Muros y losa interiores, acabado regleado y con llana Metálica, incluye:El suministro de los materiales y sus desperdicios, El revaseo de excedentes de concreto, recortes, acarreo, La Herramienta, El equipo, La mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecucion.	m2	12	72.00	12.00	10,368.00
		Suministro y colocacion de puerta de tambor de 0.80 X 2.10 mts. Incluye; marco, chapa con llave, 2 bisagras, pintura y todo lo necesario para su correcta colocacion.	PZA.	1	1,351.93	12.00	16,223.16
						SUBTOTAL	50,835.96
	RUBRO DE GASTO	TECHUMBRE					
	VIVIENDA	Enrase de muros de block 15x20x40 cm., a base de Concreto f'c=50 kg/cm2. con una altura promedio de 11 cms., Incluye: Cimbra y descimbra por ambas caras, suministro de los materiales y sus desperdicios, colado, vibrado, curado, la herramienta, el equipo, la mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecucion de los trabajos.	ML	8.6	61.82	12.00	6,379.82
	SUBCLASIFICACIÓN	Losa de cubierta de 12 cm. de espesor aligerada con caseton de poliestileno expandido de 40x40x7 cm. Con concreto Premezclado y/o echo en obra f'c=200 kg/cm2. de 12 cm. armada con 2 varillas de acero #3 a 10 cm en ambos sentidos. Incluye; cimbrado, descimbrado, Habilitado de Acero, Bastones, Colado y Curado del Concreto con Curafest Rojo de Fester o Similar en Calidad.	M2	6.12	577.50	12.00	42,411.60
	CUARTO PARA BAÑO	Impermeabilizacion a base de Material Aislante Termico Mca. Impac 5000 (5 Años) y dos capas de Malla de Refuerzo o fibrantado, aplicando la segunda en sentido transversal a la primera aplicacion, con cepillo de ixtle con un intervalo de tiempo entre cada aplicacion de 3 horas Incluye: Limpieza y Preparacion de la Superficie, El Suministro de los Materiales y sus Desperdicios, La Herramienta, El Equipo, La Mano de Obra y todo lo necesario para su correcta aplicacion y sellado de las uniones.	M2	6.34	131.40	12.00	9,996.91
	MODALIDAD POR TIPO DE PROYECTO	Impermeabilizacion de PRETIL a base de Material Aislante Termico Mca. Impac 5000 (5 Años) y dos capas de Malla de Refuerzo o fibrantado, aplicando la segunda en sentido transversal a la primera aplicacion, con cepillo de ixtle con un intervalo de tiempo entre cada aplicacion de 3 horas Incluye: Limpieza y Preparacion de la Superficie, El Suministro de los Materiales y sus Desperdicios, La Herramienta, El Equipo, La Mano de Obra y todo lo necesario para su correcta aplicacion y sellado de las uniones.	M2	0.7	131.40	12.00	1,103.76
						SUBTOTAL	69,892.10
	CONSTRUCCIÓN INCIDENCIA DEL PROYECTO	INSTALACION HIDRO SANITARIA					
	DIRECTO	salida agua fría en wc incluye: Incluye tuberías PVC, tubo plus, conexiones, mano de obra, excavaciones, relleno, cespól, y todo lo necesario para su correcto funcionamiento.	SALIDA	1	1,894.06	12.00	22,728.72
		salida agua fría y salida agua caliente hidrosanitaria para lavabo inc. tuberías pvc., tubo plus, conexiones, mano de obra, excavaciones, relleno, incluye ventila, cespól y todo lo necesario para su funcionamiento	SALIDA	1	1,155.73	12.00	13,868.76
		registro sanitario de 60x40 de adobon repellado y alt. prom. de 80 cms. inc. tapa de concreto, aplanado en interiores y media caña en piso	PIEZA	1	998.89	12.00	11,986.68
		suministro y tendido de tubo pvc sanitario de 4" inc. enterrado minimo 30 cms., zanjeado, arope y conexiones.	ML	20	136.08	12.00	32,659.20
		suministro y colocacion de tubería hidraulica de tubo plus de 1/2" inc. enterrado minimo 30 cms., coples, tee, conexiones, zanjeado y relleno.	ML	20	191.90	12.00	38,856.00
						SUBTOTAL	120,099.36
	NO. EXPEDIENTE: 2016DR000013						

ING. EDGAR ALAN CARAVEO CAMARGO
DIRECTOR DE PLANEACION Y EVALUACION

2016-PDM-FISM-DR-017

ING. EDGAR ALAN CARAVEO CAMARGO
DIRECTOR DE PLANEACION Y EVALUACION