



DIRECCION: DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION

OFICINA: SUBDIR. DE PROG. Y SEG.

OFICIO: 2016-PDM-33FMREF/15-OP-C/09

EXPEDIENTE: 2016OP000131

ASUNTO: OFICIO DE AUTORIZACION DE CANCELACION RESUPUESTAL

CHIHUAHUA, CHIH. 06 DE SEPTIEMBRE DE 2016

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

CONF

052/2016

EN RELACION AL PROGRAMA DE INVERSION MUNICIPAL PARA 2016, ME PERMITO INFORMAR A USTED QUE SE AUTORIZA LA CANCELACIÓN PARCIAL DE LOS RECURSOS MUNICIPALES QUE ASCIENDE A UN TOTAL DE \$15,945.13 (QUINCE MIL NOVECIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 13/100 M.N.) COMO AFECTACION PRESUPUESTAL A LOS RECURSOS MUNICIPALES CORRESPONDIENTES AL FONDO DE APORTACIONES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LOS MUNICIPIOS Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL REFRENDO 2015, ASIGNADOS EN EL OFICIO DE AUTORIZACION DE AFECTACION PRESUPUESTAL 2016-PDM-33FMREF/15-OP-019 DE FECHA 21 DE ABRIL DE 2016, QUEDANDO APLICADOS DE ACUERDO A LA SIGUIENTE DISTRIBUCION:

CUENTA	CONCEPTO	IMPORTE
MUNICIPAL 33FM 01-12352010001-999999-04-07001- 131-000-02K0201-61201-2-5-FA15-000	EDIFICACIÓN NO HABITACIONAL	\$587,656.58

OBRA

01 CONSTRUCCIÓN DE TECHUMBRE TIPO DOMO DE 16.50X30.15 M, EN ESC. SEC. EST. NO. 3059 "GENERAL PLUTARCO ELÍAS CALLES" CON CLAVE: 08EES0198H, UBICADA EN C. SIMON SARLAT NAVA Y ALFONSO SOSA VERA, COL. CHIHUAHUA 2000.

CONFORME A LA LEY DE COORDINACION FISCAL VIGENTE, PARA LA APLICACIÓN DE ESTOS RECURSOS DEBERAN OBSERVARSE LAS DISPOSICIONES ESTABLECIDAS POR LA LEY DE OBRA PÚBLICA Y SERVICIOS RELACIONADOS CON LA MISMA Y LA LEY DE ADQUISICIONES, ARRENDAMIENTOS, CONTRATACIÓN DE SERVICIOS Y OBRAS PÚBLICAS AMBAS DEL ESTADO DE CHIHUAHUA, SEGÚN SEA EL CASO.

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y MANTENIMIENTO

ATENTAMENTE

ING. EDGAR ALAN CARAVEO CAMARGO
DIRECTOR DE PLANEACION Y EVALUACION

RECIBIDO
08 SEP 2016
DEPARTAMENTO DE LICITACIONES Y CONTROL DE OBRA

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

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS Y MANTENIMIENTO
RECIBIDO
07 SEP 2016
DIRECCIÓN

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2016-PDM-33FMREF/15-OP-C/09

2016-PDM-33FMREF/15-OP-019

No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2016				
		CONCEPTOS	U.MEDIDA	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
1	CONSTRUCCIÓN DE TECHUMBRE TIPO DOMO DE 16.50X30.15 M, EN ESC. SEC. EST. NO. 3059 "GENERAL PLUTARCO ELÍAS CALLES" CON CLAVE: 08EES0198H, UBICADA EN C. SIMON SARLAT NAVA Y ALFONSO SOSA VERA, COL. CHIHUAHUA 2000. No. EXPEDIENTE: 20016OP000131	PRELIMINARES				
		CORTE EN PISO DE CONCRETO CON CORTADORA DE DISCO, ICNLUYE: EL TRAZO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	16.80	70.04	1,176.67
		DEMOLICIÓN DE PISO DE CONCRETO HASTA 10 CMS. DE ESPESOR, INLCUYE: ACARREO A UN PUNTO EN LA OBRA PARA SU POSTERIOR RETIRO	M2	7.20	103.51	745.27
		CIMENTACION				
		TRAZO Y NIVELACIÓN	M2	495.00	9.07	4,490.24
		EXCAVACION EN MATERIAL "B" PROFUNDIDAD HASTA 2.0 MTS. A MANO, INCLUYE: ACARREO A UN POUNTO EN OBRA	M3	24.50	217.26	5,322.71
		AFINE Y COMPACTACION DEL AREA DE DESPLANTE AL 90% INCLUYE: LO NECESARIO PAR SU CORRECTA EJECUCIÓN	M2	14.40	44.34	638.47
		PLANTILLA DE CONCRETO F'C= 100 KG/CM2 DE 5 CMS. DE ESPESOR, INLCUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M2	14.40	103.51	1,490.50
		RELLENO Y COMPACTACION AL 90% DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M3	19.59	92.88	1,819.54
		SUMINISTRO Y COMPACTACION DE MATERIAL DE SUB BASE PARA MEJORAMEINTO DE TERRENO EN DESPLANTE DE ZAPATAS, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M3	0.00	286.52	0.00
		CIMBRA EN CIMENTACIÓN, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	M2	7.20	133.11	958.38
		CIMBRA APARENTE EN DADOS, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMEINTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	18.60	265.01	4,929.25
		SUMINISTRO Y HABILITADO Y ARMADO DEL ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION FY=4200 KG/CM2, INLCUYE ARMADO TRASLAPES, SILLETAS, DESPERDICIO, ALAMBRE RECOCIDO Y TODO LO NECESARIO PARA SUPERFECTA COLOCACIÓN NO. 3	KG	57.65	29.65	1,709.30
		SUMINISTRO, Y HABILITADO YA RMADO DEL ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACIÓN FY=4200 KG/CM2, INCLUYE ARMADO, TRASLAPES, SILLETAS, DESPERDICIOS, ALAMBRE RECOCIDO Y TODO LO NECESARIO PARA SU PERFECTA COLOCACION NO. 4	KG	143.42	29.65	4,252.35
		SUMINSITRO Y HABILITADO YA RMADO DEL ACERO DE REFUERZO EN CIMENTACION FY=4200 KG/CM2, ICNLUYE ARAMADO, TRASLAPES, SILLETAS, DESPERDICIOS, ALAMBRE RECOCIDO Y TODO LO NECESARIO PARA SU PERFECTA COLOCACION NO. 5	KG	137.28	29.65	4,070.30
		SUMINSITRO Y COLADO DE CONCRETO PREMEZCALDO F'C=250 KG/CM2, INCLUYE: VIBRADO, CURADO DEL CONCRETO CON CURAFEST ROJO O SIMILAR EN CALIDAD, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMEINTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M3	4.28	2,363.47	10,115.63
		CARGA Y ACARREO DE MATERIAL NO UTILIZABLE PRODUCTO DE LA EXCAVACION ESTRUCTURA	M3	4.91	333.51	1,637.54
		SUMNISTRO Y COLOCACION DE ANCLA CON CARILLA LISA DE 3/4" Y DE 0.70 MTS DE DESARROLLO, INCLUYE 10 CMS DE ROSCADO, 2 TUERCAS PARA SU NIVELACION Y SUJECION, COLOCACION, FIJACION Y NIVELACION	PZA	40.00	172.12	6,884.83
					SUBTOTAL	50,241.02

ING. EDGAR ALAN CARAVEO CAMARGO
DIRECTOR DE PLANEACION Y EVALUACION

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2016-PDM-33FMREF/15-OP-C/09

2016-PDM-33FMREF/15-OP-019

No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2016				
		CONCEPTOS	U.MEDIDA	CANTIDAD	P.U.	IMPORTE
1	CONSTRUCCIÓN DE TECHUMBRE TIPO DOMO DE 16.50X30.15 M, EN ESC. SEC. EST. NO. 3059 "GENERAL PLUTARCO ELÍAS CALLES" CON CLAVE: 08EES0198H, UBICADA EN C. SIMON SARLAT NAVA Y ALFONSO SOSA VERA, COL. CHIHUAHUA 2000.	SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA BASE DE 30X30X1/2" PARA DESPLANTE DE COLUMNA, INCLUYE CORTE DE LA PLACA, CUATRO BARRENOS EN TORNO, COLOCACION, NIVELACION, SOLDADURAS, PINTURA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION	PZA	10.00	419.54	4,195.37
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE TUBO REDONDO DE ACERO DE 6" X 3/16" PARA COLUMNA Y APOYO DE ESTRUCTURA, INCLUYE SOLDADURAS, CORTES, PINTURA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION Y FUNCIONAMIENTO	KG	949.05	36.08	34,237.95
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE VIGA IPR 10" X 5 3/4" X 32.80 KG/ML PARA APOYO DE DOMO. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	KG	1,918.14	39.17	75,139.66
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE PLACA DE ACERO DE 3/8" DE ESPESOR, PARA REFUERZO DE VIGA IPR, SECCIÓN DE 0.26X1.50 MTS. INCLUYE: PLACA TAÓN DE 0.08X0.24 MTS, SOLDADURAS, CORTES, PINTURA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION Y FUNCIONAMIENTO	KG	0.00	50.07	0.00
		PLACA DE ACERO DE 1/2" PARA CONEXIONES EN ESTRUCTURA EN DIFERENTES DIMENCIONES, INCLUYE: SOLDADURAS, CORTES, PINTURA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA COLOCACION Y FUNCIONAMIENTO	KG	253.89	50.07	12,711.16
	CANCELACIÓN PARCIAL	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LAMINA AUTOSOPOORTANTE EN CUBIERTA, EN LAMINA CAL. 22 GALVANIZADA PARA ARCOS HASTA 18.00 MTS. TIPO K-SPAN 120 MEDIDO EN HORIZONTAL. INCLUYE: MATERIALES. MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	495.00	693.91	343,486.44
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE ANGULO DE 3"X3"X1/4" SOLDADO EN PARTE SUPERIOR DE LA VIGA PARA FIJACION DE LAMINA, INCLUYE MANIOBRAS, CORTES, SOLDADURAS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, PINTURA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	ML	60.00	299.15	17,949.14
		ALBAÑILERIA				
		PISO DE CONCRETO F'C=150 KG/CM2 DE 10 CMS. DE ESPESOR, ACABADO A CUELTA DE PLANA, INCLUYE: MATERIAL, MEMBRANA DE CURADO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	14.40	249.32	3,590.19
		SUMINISTRO Y COLOCACION DE GROUT ENTRE DADO Y PLACA BASE DE COLUMNA, INCLUYE: CIMBRADO, COLADO, DESCIMBRADO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	PZA	10.00	399.76	3,997.59
		SUMINISTRO, FABRICACION E INSTALACION DE CANALON PARA DESAGUE PLUVIAL A BASE DE LAMINA GALVANIZADA CAL. 22. INCLUYE: PERFIL PTR DE 1 1/2" A CADA 2.0M, PARA SUJECION, MATERIAL, HERRAMIENTA, EQUIPO, CORTES, PIJAS Y CINCHOS DE LAMINA PARA SUJECION, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T.	M	30.00	622.05	18,661.50
		SUMINISTRO, FABRICACION E INSTALACION DE BAJADA PLUVIAL A BASE DE LAMINA GALVANIZADA CAL. 24. INCLUYE: MATERIAL, HERRAMIENTA, EQUIPO, CORTES, PIJAS Y CINCHOS DE LAMINA PARA SUJECION, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T.	M	8.00	416.31	3,330.50
		REPARACION DE JARDINES, INCLUYE: ZAPATA DE 0.40 X 0.15 MTS DE CONCRETO SIMPLE F'C= 150/CM2, 3 HILADAS DE BLOCK DE 15 X 20 X 40 CMS, ASENTADO CON MORTERO PROP. 1:3, REOSÓN DE CONCRETO DE 20 X 5 CMS., MATERIAL, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA NECESARIOS	PIEZA	2.00	1,192.31	2,384.61
		IMPERMEABILIZACION DE COLIMNAS A BASE DE 2 CAPAS DE IMPERMEABILIZANTE ELSTOMERICO IMPC 5000 Y CAPA A BASE DE MALLA POLIESTER COMO RECURZO. INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION P.U.O.T.	PIEZA	2.00	277.54	555.08
					SUBTOTAL	520,239.20

2016-PDM-33FMREF/15-OP-019

	TOTAL	50
--	-------	----

Página 3 de 3