



C.M

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.-

DIRECCION: DIRECCION DE PLANEACION
Y EVALUACION
OFICINA: SUBDIR. DE PROG. Y SEG.
NO. OFICIO: 2017-PDM-33FM-OP-M/049
NO. EXPEDIENTE: 2017OP000036
ASUNTO: OFICIO DE AUTORIZACION DE
MODIFICACION PRESUPUESTAL
CHIHUAHUA, CHIH. 30 DE MARZO DE 2017

EN RELACION AL PROGRAMA DE INVERSION MUNICIPAL PARA 2017, ME PERMITO INFORMAR A USTED QUE DE CONFORMIDAD A LOS EXPEDIENTES TECNICOS DISPONIBLES A LA FECHA Y A LA NORMATIVIDAD APLICABLE, SE AUTORIZA LA MODIFICACION POR NOMBRE DE LA OBRA Y MODIFICACION POR CONCEPTOS QUEDANDO LA CANTIDAD DE LA OBRA APROBADA EN EL OFICIO DE AUTORIZACION DE AFECTACION PRESUPUESTAL NO. 2017-PDM-33FM-OP-034 DE FECHA 27 DE MARZO DE 2017, CORRESPONDIENTES AL FONDO DE APORTACIONES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LOS MUNICIPIOS Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL, QUE SERAN APLICADOS DE ACUERDO A LA SIGUIENTE DISTRIBUCION:

CUENTA	CONCEPTO	IMPORTE
MUNICIPAL 33FM 01-12355010001-9999999-04-07022- 131-000-02K0802-61501-2-5-FAFM-000	CONSTRUCCION DE VIAS DE COMUNICACIÓN	\$1,547,022.78

OBRA

1. CONSTRUCCION DE PARADERO DE CAMION EN VARIOS PUNTOS DENTRO DE LA ZONA SURESTE DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA (12 PARADEROS).

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.



22 JUN 2017
RECIBIDO
SUB-DIRECCION DE
INFRAESTRUCTURA URBANA

ATENTAMENTE

Jose Granillo Vazquez
LIC. JOSE DE JESUS GRANILLO VAZQUEZ
DIRECTOR DE PLANEACION Y EVALUACION



22 JUN 2017
RECIBIDO
DEPARTAMENTO DE LICITACIONES
Y CONTROL DE OBRA



23 JUN 2017
RECIBIDO
DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCION
DE INFRAESTRUCTURA URBANA

MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS
ESTELA RODOLFO BORUNDA, OFICIAL MAYOR
CORDOVA CHAVEZ, TESORERO MUNICIPAL
C.C.P.: ARCHIVO



22 JUN 2017
RECIBIDO
DIRECCION

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2017-PDM-33FM-OP-M/049

2017-PDM-33FM-OP-034

No. DE OBRA		NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2017					
1		CONSTRUCCION DE PARADERO DE CAMION EN VARIOS PUNOS DENTRO DE LA ZONA SURESTE DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA (12 PARADEROS)		No. EXPEDIENTES: 2017OP000036					
PRESUPUESTO									
		CONCEPTOS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD O VOLUMEN	PRECIO UNITARIO (CON I.V.A.)	IMPORTE ANUAL			
		Corte en piso de concreto con cortadora de disco, incluye: el trazo, mano de obra, herramienta, mano de obra, equipo y lo necesario para su correcta ejecución.	m	48	\$	49.90	\$	2,778.43	
		Demolición de concreto simple, incluye: retiro del material fuera de la obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m3	13.2	\$	715.87	\$	10,961.40	
		Plantilla de Concreto F'c=100 kg/cm2 de 5 cms. De espesor, incluye: materiales, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución.	m2	76.8	\$	152.58	\$	13,593.05	
		Losa de cimentación de concreto F'c=250 kg/cm2 de 12 cm. de espesor, armada con Vs #3 @ 25 cm. en ambos sentidos, y anclaje a base de Vs #6 para recibir muro prefabricado, acabado pulido, pendiente mínima hacia la calle, incluye cimbrado, colado, armado, anclaje a muro, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta colocación. P.U.O.T.	m2	76.8	\$	798.81	\$	71,164.39	
		Placa de 20 x 20 cm. de 1/4" de espesor con 4 anclas de Vs #3 ahogada en losa de cimentación para recibir columna metálica. Incluye soldadura, herrajes, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta colocación. P.U.O.T.	pza	24	\$	280.91	\$	7,820.53	
		herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta colocación. P.U.O.T. Relleno con material de banco compactado al 90% en capas de 20 cm. Incluye mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta colocación. P.U.O.T.	m3	15.36	\$	290.77	\$	5,180.82	
		Muro prefabricado de concreto F'c=200 kg/cm2 de 15 cm. de espesor, medidas de 1.45 m. de ancho por 3.00 m. de altura, acabado aparente con cimbra en molde de primera calidad, armado según diseño, incluye traslado, montaje, a cimentación, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta colocación. P.U.O.T.	m	61.44	\$	532.08	\$	37,921.55	
		Incluye soldadura, cortes, herrajes, desperdicio, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta colocación. P.U.O.T. Estructura en techumbre a base de P.T.R. de 4" x 2" verde calibre 9, acabado con pintura homeda color según diseño. Incluye refuerzos en esquinas, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta colocación. P.U.O.T. Travesaños en techumbre a base de P.T.C. de 4" x 1 1/2" (cal. 14). Incluye soldadura, cortes, herrajes, desperdicio, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta colocación. P.U.O.T.	m	96	\$	329.68	\$	36,713.16	
		Lámina de acero lisa calibre 18, pintura homeda color según diseño, fijada y soldada a estructura por ambas caras. Incluye soldadura, cortes, herrajes, desperdicio, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta colocación. P.U.O.T.	m2	156	\$	695.11	\$	125,787.11	
		herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta colocación. P.U.O.T. Angulo de 2" x 2" x 1/4" atornillado a muro prefabricado para recibir techumbre, acabado pintura según diseño. Incluye soldadura, cortes, herrajes, desperdicio, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta colocación. P.U.O.T.	m	11.52	\$	250.14	\$	3,342.67	
		Respaldo de P.T.R. de 2" x 4" blanco anclado a muro y a columna, pintura homeda color según diseño. Incluye soldadura, cortes, herrajes, desperdicio, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta colocación. P.U.O.T.	m	87.6	\$	392.15	\$	39,848.71	
		equipo y todo lo necesario para su correcta colocación. P.U.O.T.							
		SUB TOTAL							687,903.40

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

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2017-PDM-33FM-OP-M/049
2017-PDM-33FM-OP-034

No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS					PRECIO UNITARIO (CON I.V.A.)	ANUAL IMPORTE
1	CONSTRUCCION DE PARADERO DE CAMION EN VARIOS PUNOS DENTRO DE LA ZONA SURESTE DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA (12 PARADEROS)	PRESUPUESTO						
		m	43.2	\$	172.00	\$	8,619.26	
		PTC de 2" x 1" calibre 14 soldados entre columnas metálicas, pintura homedada color según diseño. Incluye soldadura, cortes, herrajes, desperdicio, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta colocación. P.U.O.T.						
		m2	120	\$	328.08	\$	45,668.74	
		Banqueta de concreto f'c=150 Kg/cm2 de 10 cm. de espesor acabado flotado, armada con mallla electrosoldada 6-6/10-10. Incluye colado, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta colocación. P.U.O.T.						
		pza	36	\$	11,703.99	\$	488,758.62	
		Banca de concreto prefabricada tipo bloque monolítico, de 1.20 m. de largo, 0.60 m. de ancho y 0.42m. de alto modelo BKT-AS-005/60 o similar en calidad. Incluye traslado, grúa, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta colocación. P.U.O.T.						
		m	180	\$	206.33	\$	43,081.70	
		Alimentación eléctrica para luminaria. Incluye: cable de aluminio XLP No. 6, tubería Conduit de 1 1/4" PDG, excavación, cama de arena, relleno, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta colocación. P.U.O.T.						
		pza	12	\$	4,232.96	\$	58,922.80	
		Suministro y colocación de luminaria tipo venus aditivos metálicos de 175 watts, incluye: poste metálico de 5.00 mts de altura, base de concreto, materiales, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución.						
		pza	12	\$	2,732.88	\$	38,041.69	
		Señal tipo poste cuadrada de "parada de autobus" según normas de Vialidad y Tránsito, a una distancia adecuada. Incluye muerlo de concreto, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta colocación. P.U.O.T.						
		pza	12	\$	2,521.98	\$	35,105.96	
		Suministro y colocación de logotipo alusivo a la administración, a base de placa metélica calada en sección de 0.45 x 0.45 mts, detalle según plano, incluye: fijación, materiales, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución.						
		m	120	\$	373.41	\$	51,978.67	
		Guarnición trapezoidal de concreto f'c=200 Kg/cm2 de 12 x 20 x 35 cm. Incluye cimbrado, colado, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta colocación. P.U.O.T.						
		m	120	\$	61.46	\$	8,555.23	
		Pintura color amarillo tráfico en guarnición nueva o existente. Incluye mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta colocación. P.U.O.T.						
		m2	120	\$	65.84	\$	9,164.93	
		Suministro y aplicación de Sello Acrílico Urethano a dos manos, incluye: preparación de la superficie, material, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta aplicación.						
		pza	12	\$	1,027.30	\$	14,300.07	
		Suministro y colocación de encino de 2.5 mts de alto, tallo de 1 a 1 1/2", incluye: cepa, tierra para jardín, material, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución.						
		pza	12	\$	3,162.79	\$	44,026.04	
		Suministro y colocación de alcorque metálico cuadrado con marco de 80 x 80 cms, acabado con pintura electrostática poliéster homedada, incluye: fijación, materiales, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución.						
		m2	360	\$	30.88	\$	12,895.66	
		Limpieza fina de la obra. Incluye mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta colocación. P.U.O.T.						
		su correcta colocación. P.U.O.T.						
	No. EXPEDIENTES: 2017OP000036	TOTAL 1,547,022.78						

LIC. JOSÉ DE JESUS GRANILLO VÁZQUEZ
DIRECTOR DE PLANEACION Y EVALUACION



No. DE OBRA	2017OP000036	CONSTRUCCIÓN DE PARADEROS DE CAMIÓN EN VARIOS PUNTOS DENTRO DE LA ZONA SURESTE DE LA CIUDAD DE CHIHUAHUA (12 PARADEROS)			
NOMBRE Y DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	UBICACIÓN	CHIHUAHUA			
	MOD. DE EJE.	CONT			
SITUA OBRA DE LA	OBRA	IT			
COSTO TOTAL \$ MILES	1,547.02				TOTAL
SUMA	1,547,022.78				\$
MUNICIPAL	1,547,022.78				\$
MONTOS PRESUPUESTADOS EN PESOS					
BENEFICIARIOS					\$
OTROS					\$
M. DE CANTIDAD					
U. DE PROYECTO					OBRA
METAS DE AVANCE					1.00
AL 31/12/17					100%
PERIODO DE EJECUCIÓN					ABRIL
FIN MES					JULIO
GASTO PROMEDIO MENSUAL					\$ 386,755.70



DEPENDENCIA EJECUTORA: DIRECCION DE OBRAS PUBLICAS

CUENTA:
RESPONSABLE: CONSTRUCCION SOCIAL

SUBJECT:

PROGRAMA

RECURSO MUNICIPAL
SOLICITUD DE MODIFICACIÓN

HOJA 1 DE 1

EXP: 013117
FECHA: 13/JUN/2017

[illegible]

SUMA TOTAL DE LA HOJA

SUBTOTAL

TOTAL

ING. CARLOS HUMBERTO CABELLO GIL
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

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