



CHIHUAHUA
Juntos, una mejor ciudad
GOBIERNO MUNICIPAL 2018-2021

DIRECCION: DIRECCION DE PLANEACION Y EVALUACION
OFICINA: SUBDIR. DE PROG. Y SEG.
NO. OFICIO: 2019-PDM-FISM-OP-037
NO. EXPEDIENTE: 2019OP000157
ASUNTO: OFICIO DE AUTORIZACION DE AFECTACION PRESUPUESTAL

CHIHUAHUA, CHIH. 27 DE NOVIEMBRE DE 2019

ARQ. CARLOS AGUILAR GARCIA
ENCARGADO DEL DESPACHO DEL C. DIRECTOR DE OBRAS PUBLICAS
P R E S E N T E.-

EN RELACION AL PROGRAMA DE INVERSION MUNICIPAL PARA 2019, ME PERMITO INFORMAR A USTED QUE DE CONFORMIDAD AL EXPEDIENTE DISPONIBLE A LA FECHA Y A LA NORMATIVIDAD APLICABLE, SE REGISTRA LA CANTIDAD DE \$1,307,980.00 (UN MILLON TRESCIENTOS SIETE MIL NOVECIENTOS OCHENTA PESOS 00/100 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		
01-12354010001-999999-04-07012-	DIVISION DE TERRENOS Y CONSTRUCCION	\$1,307,980.00
131-000-02K1002-61401-2-5-FISM-000	DE OBRAS DE URBANIZACION	
OBRA		

1. ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CALLE 76A Y 76 1/2A, ENTRE CALLE PUERTO TOPOLOBAMPO Y CALLE PV. DIANA LAURA ROJAS DE COLOSIO DE LA COLONIA JORGE BAROUSSE.

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

LA ENTIDAD EJECUTORA DEBERÁ DE DAR CUMPLIMIENTO A LO ESTIPULADO TANTO EN LA LEY DE COORDINACIÓN FISCAL ESTATAL Y/O FEDERAL, ASÍ COMO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN DE LOS FONDOS AUTORIZADOS EN EL PRESENTE OFICIO Y DEMAS DISPOSICIONES APLICABLES.

ATENTAMENTE

ING. IGNACIO RAMÍREZ SALAZÚ
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN, DE
CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 0004-2019-CHIH/DESP.PRES. DE FECHA 10 DE ENERO
DE 2019, SIGNADO POR LA C. PRESIDENTA MUNICIPAL MTRA. MARÍA EUGENIA CAMPOS GALVÁN.

C.C.P.: LIC. JOSÉ DE JESÚS GRANILLO VÁZQUEZ. 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



29 NOV 2019
D1015
RECIBIDO
DIRECCIÓN



04 DIC 2019
RECIBIDO
DEPARTAMENTO DE LICITACIONES Y CONTROL DE OBRA

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2019-PDM-FISM-OP-037

NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019					PRECIO UNITARIO	IMPORTE ANUAL
No. DE OBRA		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD O VOLUMEN				
1	ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CALLE 76A Y 76 1/2A, ENTRE CALLE PUERTO TOPOLOBAMPO Y CALLE PV. DIANA LAURA ROJAS DE COLOSIO DE LA COLONIA JORGE BAROUSSE No. EXPEDIENTES: 2019OP000157	PRESUPUESTO ALCANTARILLADO SANITARIO Suministro de Tubería de PVC de 8" (200mm) de diámetro serie 20, con campana y junta hermética de material elastomérico, serie métrica (NORMA NMX-E-215/1-VIGENTE); L.A.B. Obra. Suministro e instalación de Anillo de Hule para unir Tubería de PVC de 8" (200mm) de diámetro serie 20 con pozo de visita; L.A.B. Obra, detalle en croquis anexo, incluye limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T Suministro de Brocal redondo de Hierro Ductil (marco y tapa) con un peso máximo en conjunto no mayor de 50 kg. de peso para pozo de visita; L.A.B. Obra; Según plano anexo. Suministro de material de banco para plantilla y relleno de zanja (caliche cribado); L.A.B. OBRA. Trazo con cal, medición y nivelación con cadenamientos a cada 20.00 m. como máximo de línea general, pozos de visita de alcantarillado; y elaboración del perfil y planta de obra terminada; Incluye materiales, herramientas, mano de obra, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución.p.u.o.t. Excavación a máquina para zanjas en material "B" en seco. Incluye: afloje y extracción del material, amacice y limpieza de plantilla y taludes, remoción de rezaga, y conservación de la excavación hasta la instalación satisfactoria de la tubería; excavación de 0.00 a 6.00 m. de profundidad medida en banco. P.U.O.T Excavación con equipo mecánico para zanjas en material "C" en seco. Incluye: ruptura, afloje y extracción del material, amacice y limpieza de plantilla y taludes, remoción de rezaga, y conservación de la excavación hasta la instalación satisfactoria de la tubería; excavación a cualquier profundidad, medida en banco. Plantilla de apoyo para tubería en zanjas, con material "A" y/o "B". Incluye: selección y volteo del material, incorporación de agua, acomodo, apisonado con pisón de mano, formación de apoyo semicircular (conchas) en campanas y/o coples de tubería para dar apoyo completo a la misma, y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T. Instalación y junteo de Tubería de PVC de 8" (200mm) de diámetro serie 20. Incluye: pegamento, estopa, lubricante, limpiador, bajada de los materiales, de herramientas y equipo, prueba hidrostática, acarreo a un km, maniobras locales y todo lo necesario para su correcta ejecución y funcionamiento. P.U.O.T Pozo de Visita Común de 2.50 a 3.00 m. de profundidad para Tuberías de 8" a 24" de Ø.; Incluye: Plantilla, Concreto F'c = 250 kg/cm2 en Cimentación, Media Caña, Piso, instalación de brocal ahogado en anillo de Concreto con modulo de ruptura de 40 kg/cm2 armado como se indica en plano, Mampostería y Muros de Tabique de 28 cm, Aplanado Interior y Exterior con Mortero Cemento-Arena 1:3, Acero de F'y = 4200 kg/cm2, Cimbrado, Descimbrado, Curado, Fibra de Polipropileno, Impermeabilizante, Escalones, etc.; y Prueba de Estanqueidad; Según Plano Anexo.	m pza pza m3 ml m3 m3 m3 m3 m pza	678.00 56.00 12.00 731.66 678.00 484.04 420.20 196.63 65.49 2.00	174.50 80.04 3457.50 163.24 3.56 64.35 420.20 196.63 65.49 10,962.37	118,310.19 4,482.24 41,489.95 119,432.67 2,414.49 31,145.65 305,089.25 9,688.04 44,404.66 21,924.74		
							SUB-TOTAL	698,381.88

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZÚ
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN, DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 0004-2019 CHI/DESP. PRES. DE FECHA 10 DE ENERO DE 2019. SIGNADO POR LA C. PRESIDENTA MUNICIPAL MTRA. MARIA EUGENIA CAMPOS GALVÁN.

2019-PDM-FISM-OP-037

ING. IGNACIO RAMÍREZ SALAZÚ

Página 2 de 4

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2019-PDM-FISM-OP-037

NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019				
No. DE OBRA		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD O VOLUMEN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE ANUAL
1	ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CALLE 76A Y 76 1/2A, ENTRE CALLE PUERTO TOPOLOBAMPO Y CALLE PV. DIANA LAURA ROJAS DE COLOSIO DE LA COLONIA JORGE BAROUSSE	PRESUPUESTO				
		DESCARGAS DOMICILIARIAS				
		Suministro de Tubería de PVC de 4" (110mm) de diámetro serie 20, con campana y junta hermética de material elastomérico, serie métrica (NORMA NMX-E-215/1-VIGENTE), L.A.B. Obra.	m	396.00	52.76	20,891.69
		Suministro de material de banco para plantilla y relleno de zanja (caliche cribado); L.A.B. OBRA.	m3	251.97	163.24	41,130.37
		Excavación a máquina para zanjas en material "B" en seco, incluye: afloje y extracción del material, amacice y limpieza de plantilla y taludes, remoción de rezaga, y conservación de la excavación hasta la instalación satisfactoria de la tubería; excavación de 0.00 a 6.00 m. de profundidad medida en banco. P.U.O.T	m3	155.36	64.35	9,996.67
		Excavación con equipo mecánico para zanjas en material "C" en seco, incluye: ruptura, afloje y extracción del material, amacice y limpieza de plantilla y taludes, remoción de rezaga, y conservación de la excavación hasta la instalación satisfactoria de la tubería; excavación a cualquier profundidad, medida en banco.	m3	233.05	420.20	97,927.24
	INCIDENCIA DIRECTA					
	RUBRO DEL GASTO AGUA Y SANEAMIENTO					
	SUBCLASIFICACION RED DE ALCANTARILLADO					
	MODALIDAD AMPLIACION					
	ART 33 LCF ALCANTARILLADO					
SUBTOTAL					227,052.80	

ING. IGNACIO RAMÍREZ SALAZÚ

ENCARGADO DEL DESPACHO DELA DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN, DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 0004-2019 CHI/DESP.PRES. DE FECHA 10 DE ENERO DE 2019, SIGNADO POR LA C. PRESIDENTA MUNICIPAL MTRA. MARIA EUGENIA CAMPOS GALVÁN.

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2019-PDM-FISM-OP-037

CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2019						
No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD O VOLUMEN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE ANUAL
1	ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CALLE 76A Y 76 1/2A, ENTRE CALLE PUERTO TOPOLOBAMPO Y CALLE PV. DIANA LAURA ROJAS DE COLOSIO DE LA COLONIA JORGE BAROUSSE	PRESUPUESTO Registro seco de albañal de 40 x 65 x 100 cm de tabique en espesor de 13 cm, junteado con mezcla cemento arena 1:5 con aplanado interior a base de mezcla de cemento arena 1 :3, concreto F'c= 200 kg/cm2 3/4" (19mm) en piso y cubierta en un espesor del 7 cm, y formación de acceso a base de 2 Yee de PVC 4", 2 codos de 45° de PVC y sus tapas de inserción de 4" de PVC, Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución y funcionamiento. P.U.O.T Relleno de protección para tuberías en zanjas, con material "A" y/o "B", compactado con pisón de mano, en capas sucesivas de 0.20 m de espesor, medido compacto; Incluye: material, mano de obra, selección y volteo del material, incorporación de agua, acomodo, traspaleo, apisonado y compactado, herramienta, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución. se pagará medido compacto. P.U.O.T Relleno de zanjas, con material "A" y/o "B", compactado al 90% P.V.S.M., con compactadora de impacto tipo "BAILARINA", en capas sucesivas de 0.20 m de espesor, medido compacto; Incluye: mano de obra, selección y volteo del material incorporación de agua, acomodo, traspaleo, apisonado y compactado, herramienta, equipo, afine, limpieza. P.U.O.T Acarreo 1er Kilómetro de materiales pétreos: Arena, grava, piedra, caliche, material producto de excavación, en camión volteo; Incluye carga con equipo y descarga a volteo, en zona urbana tránsito normal y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T Acarreo Kms subsucesntes al 1er. Km. de materiales pétreos: arena, grava, piedra, caliche, material producto de excavación, en camión volteo en zona urbana tránsito normal y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T	pza m3 m3 m3 m3/km	66.00 116.07 222.27 147.77 1,344.71	2,262.70 103.44 140.66 26.69 7.04	149,337.94 12,005.96 31,264.85 3,944.22 9,468.35
					TOTAL	1,307,980.00

ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZÚ

ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN, DE CONFORMIDAD CON EL CENSO DE NUMERO 0004-2019 CHIHUIESP, PRES. DE FECHA 10 DE ENERO DE 2019, SIGNADO POR LA C. PRESIDENTA MUNICIPAL MTRA. MARÍA EUGENIA CAMPOS GALVAN.

RECURSOS MUNICIPALES

ANEXO TÉCNICO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

2019

OFICIO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

FECHA: 21 DE NOVIEMBRE DEL 2019

CUENTA:

SUBCUENTA:

DEPARTAMENTO: DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN URBANA

EXP: 0369/19



DEPENDENCIA EJECUTORA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

No. DE OBRA	NOMBRE Y DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	UBICACIÓN LOCALIDAD	MOD. DE EJEC.	SITUA CIÓN DE LA OBRA	COSTO TOTAL MILES \$	MONTO PRESUPUESTADO PESOS			METAS DE PROYECTO U. DE M. IDAD	AVANCE AL 31/12/19 (MES)	PERIODO EJECUCIÓN INC. FIN (MES)	GASTO PROMEDIO MENSUAL
						SUMA	MUNICIPAL	BENEFICIARIOS				
1	ALCANTARILLADO SANITARIO DE LA CALLE 76A. Y 76 1/2A. ENTRE CALLE PUERTO TOPOLOBAMPO Y CALLE PV. DIANA LAURA ROJAS DE COLOSIO DE LA COLONIA JORGE BAROUSSE	CHIHUAHUA	CONT	IT	\$ 1,307.98	\$ 1,307,980.00	\$ 1,307,980.00	.	OBRA	100%	NOVIEMBRE DICIEMBRE	\$ 1,307,980.00
TOTAL						\$ 1,307,980.00	\$ 1,307,980.00	\$ -				

Handwritten signature

ARQ. CARLOS AGUILAR GARCIA
ENCARGADO DEL DESPACHO DE LA DIRECCION DE OBRAS PÚBLICAS, DE CONFORMIDAD CON EL OFICIO DE NUMERO 0204-2019 CHIH/DESP.PRES DE FECHA 30 DE SEPTIEMBRE 2019, SIGNADO POR LA C. PRESIDENTE MUNICIPAL MTRA. MARÍA EUGENIA CAMPOS GALVÁN

Handwritten signature
ING. IGNACIO RAMIREZ SALAZAR
ENCARGADO DEL DESPACHO DEL C. DIRECTOR DE PLANEACIÓN Y EVALUACIÓN