



DIRECCION: DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN
E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL

OFICINA: SUBDIR. DE PROG. Y SEG.

NO. OFICIO: 2023-PDM-FISM-OP-009

NO. EXPEDIENTE: 2023OP000068

ASUNTO: OFICIO DE AUTORIZACION DE
AFECTACION PRESUPUESTAL

CHIHUAHUA, CHIH. 26 DE ABRIL DE 2023

ING. RODOLFO ARMENDÁRIZ RONQUILLO
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
P R E S E N T E.-

EN RELACION AL PROGRAMA DE INVERSION MUNICIPAL PARA 2023, ME PERMITO INFORMAR A USTED QUE DE CONFORMIDAD AL EXPEDIENTE DISPONIBLE A LA FECHA Y A LA NORMATIVIDAD APLICABLE, SE REGISTRA LA CANTIDAD DE \$337,404.34 (TRESCIENTOS TREINTA Y SIETE MIL CUATROCIENTOS CUATRO PESOS 34/100 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-	DIVISIÓN DE TERRENOS Y CONSTRUCCIÓN	\$337,404.34
221-000-02K1002-61401-2-0-FISM-25	DE OBRAS DE URBANIZACIÓN	

OBRA

1. CONSTRUCCIÓN DE LÍNEA DE AGUA POTABLE EN CALLE VÍA MUERTA, TRAMO CALLE SIERRA DEL DIABLO Y SIERRA DE DOLORES EN COL. SIERRA AZUL.

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.

A T E N T A M E N T E

MTRA. VERÓNICA ESTELA RODOLFO BORUNDA
DIRECTORA DE PLANEACIÓN E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL

C.C.P.: M.A. AIDA AMANDA CORDOVA CHÁVEZ - TESORERA MUNICIPAL
C.C.P.: DEPARTAMENTO DE SEGUIMIENTO - DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL
C.C.P.: ARCHIVO



INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

2023-PDM-FISM-OP-009

CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2023							
No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
1	CONSTRUCCIÓN DE LÍNEA DE AGUA POTABLE EN CALLE VÍA MUERTA, TRAMO CALLE SIERRA DEL DIABLO Y SIERRA DE DOLORES EN COL. SIERRA AZUL No. DE EXPEDIENTE: 2023OP000068 CLASIFICACIÓN DE PRIORIDAD 1-NORMAL INCIDENCIA DIR ART 33, LCF AGUA POTABLE SUBCLASIFICACION RED SUSTENTABLE DE AGUA POTABLE MODALIDAD CONSTRUCCIÓN	PRESUPUESTO					
		Red De Distribucion De Agua Potable					
		Suministro de Tubería de PVC de 3" (75 mm) de diámetro RD 26, con campana y anillo de hule integrado (NORMA NMX-E-145/1-VIGENTE), L.A.B. Obra.	m	205.00	91.14	21,673.09	
		Suministro de Cruz de Fo. de 3" x 3" de diámetro, L.A.B. Obra.	pza	1.00	1,220.48	1,415.76	
		Suministro de Reduccion de Fo. de 3" x 2" de diámetro, L.A.B. Obra.	pza	1.00	1,038.44	1,204.59	
		Suministro de Junta Universal Especial de Fo. para tubería de 3" de diámetro, para la tubería indicada en proyecto, L.A.B. Obra.	pza	2.00	250.45	581.04	
		Suministro de Junta Universal Especial de Fo. para tubería de 2" de diámetro, para la tubería indicada en proyecto, L.A.B. Obra.	pza	2.00	250.45	581.04	
		Suministro de Tapa Ciega de Fo. de 3" de diámetro, L.A.B. Obra.	pza	1.00	280.99	325.95	
		Suministro de Válvula de Compuerta (marca AVK, YIO SIMEX) de 3" de diámetro, de cuerpo, tapa, compuerta, estopero en hierro dúctil, bridada, vástago fijo de acero inoxidable, de asiento resiliente, clase 125; L.A.B. Obra.	pza	1.00	3,301.64	3,829.90	
		Suministro de Empaque de Hule rojo de 1/8" de espesor para brida de 3" de diámetro, L.A.B. Obra.	pza	2.00	41.54	96.37	
		Suministro de tornillo máquina negro grado 2, rosca estándar, cabeza hexagonal, de 5/8" de diámetro X 3" de largo, incluye tuerca hexagonal, L.A.B. Obra.	pza	8.00	41.69	386.88	
		Suministro de Contramarco sencillo de 1.10m. de longitud fabricado con canal de acero A-36 tipo ligero (8.04 kg/m) de 4" de peralte, L.A.B. Obra	pza	1.00	1,579.65	1,832.39	
					SUB-TOTAL	31,927.03	

NOTA: LOS CONCEPTOS, VOLUMENES Y PRECIOS UNITARIOS AQUÍ DESCRITOS, PROVIENEN DEL PRESUPUESTO ENVIADO POR LA DEPENDENCIA EJECUTORA, MISMO QUE FORMA PARTE DE ESTE EXPEDIENTE.

MTRA. VERÓNICA ESTELA RODULFO BORUNDA
DIRECTORA DE PLANEACIÓN E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

2023-PDM-FISM-OP-009

CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2023						
No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	CONSTRUCCIÓN DE LÍNEA DE AGUA POTABLE EN CALLE VÍA MUERTA, TRAMO CALLE SIERRA DEL DIABLO Y SIERRA DE DOLORES EN COL. SIERRA AZUL No. DE EXPEDIENTE: 2023OP000068 CLASIFICACION DE PRIORIDAD 1-NORMAL INCIDENCIA DIR ART 33, LCF AGUA POTABLE SUBCLASIFICACION RED SUSTENTABLE DE AGUA POTABLE MODALIDAD CONSTRUCCIÓN	PRESUPUESTO				
		Suministro de Brocal cuadrado de Hierro Ductil (marco y tapa) con peso máximo en conjunto no mayor de 50 kg. para caja de válvulas; L.A.B. Obra; Según plano anexo.	pza	1.00	4,642.44	5,385.23
		Suministro de arena, para plantilla y relleno de zanjas; L.A.B. OBRA	m3	61.50	377.50	26,930.85
		Suministro de material de banco para plantilla y relleno de zanja (caliche cribado); L.A.B. OBRA.	m3	123.00	168.60	24,055.85
		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.	ml	205.00	12.45	2,960.61
		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	147.60	138.66	23,740.81
		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	36.90	377.76	16,169.64
		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.	m3	15.38	303.54	5,413.64
		Instalación y Junteo de Tubería de P.V.C. de 3" (75mm) de diámetro RD26; Incluye: bajada de los materiales, de herramientas y equipo, prueba hidrostática, acarreo a un km y maniobras locales.	m	205.00	55.14	13,112.29
		Instalación de Piezas de Fo Fo. Incluye limpieza e instalaciones, así como prueba hidrostática.	kg	34.00	993.27	39,174.57
		Instalación y prueba de Válvula de Compuerta de 3" de diámetro.	pza	1.00	308.96	358.99
		Caja de Operación de Válvulas Tipo 2 con claros internos de 1.00 X 0.90 m. y altura de 1.27 m. Incluye: Plantilla, Concreto de F'c = 250 kg/cm2 en Piso y Dalias, Concreto de MR = 40 kg/cm2 en Losa de Cubierta , Acero F'y = 4200 kg/cm2, Muro de Tabique y Aplanado Exterior e Interior con Mortero Cemento-Arena 1:5, Instalación de contramarco, Cimbrado, Descimbrado, Curado , etc.; Según Plano Anexo.	pza	1.00	7,170.60	8,317.90
		SUB-TOTAL				

NOTA: LOS CONCEPTOS, VOLUMENES Y PRECIOS UNITARIOS AQUÍ DESCRITOS, PROVIENEN DEL PRESUPUESTO ENVIADO POR LA DEPENDENCIA EJECUTORA, MISMO QUE FORMA PARTE DE ESTE EXPEDIENTE.

MTRA. VERÓNICA ESTELA RODULFO BORUNDA
DIRECTORA DE PLANEACION E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

2023-PDM-FISM-OP-009

CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2023							
NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
1	CONSTRUCCIÓN DE LINEA DE AGUA POTABLE EN CALLE VÍA MUERTA, TRAMO CALLE SIERRA DEL DIABLO Y SIERRA DE DOLORES EN COL. SIERRA AZUL No. DE EXPEDIENTE: 2023OP000068 CLASIFICACION DE PRIORIDAD 1-NORMAL INCIDENCIA DIR ART 33, LCF ALCANTARILLADO SUBCLASIFICACION RED DE ALCANTARILLADO MODALIDAD CONSTRUCCIÓN	PRESUPUESTO					
		Instalación de Brocal de Hierro Ductil de (marco y tapa) con un peso máximo en conjunto no mayor de 50 kg para Caja de Válvulas.	pza	1.00	452.00	524.32	
		Atrake en zanja, de 0.027 m3 de Concreto de F'c = 150 Kg/cm2 para piezas especiales; Incluye: Suministro de materiales, Elaboración del Concreto, Cimbrado, Acarreos, Colado, Descimbrado, Curado, Maniobras locales, etc. ; Según Plano Anexo	pza	2.00	340.73	790.49	
		Relleno de protección para tuberías en zanjas, con material "A" y/o "B", compactado con pison 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	m3	46.13	144.18	7,714.35	
		Relleno de zanjas, con material "A" y/o "B", compactado al 90% P.V.S.M., con compactador 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	m3	61.50	230.77	16,463.13	
		Relleno de zanjas, con material "A" y/o "B", compactado al 95% P.V.S.M., con compactador 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	m3	30.75	273.64	9,760.74	
		Relleno de zanjas, con material "A" y/o "B", compactado al 100% P.V.S.M., con compactador 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	m3	30.75	286.49	10,219.10	
		Excavación y relleno de protección para localización de líneas de agua potable, agua residual tratada, alcantarillado sanitario y/o instalaciones diversas, sondeo de (1.00m x 1.00m x 1.75m), medida en banco. Incluye todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T	pza	10.00	789.57	9,159.01	
		Toma de agua potable a base de tubo plus, longitud máxima de 8 m. Incluye: tubo plus de 1/2, conectores, válvula de inserción, válvula de banqueta, abrazadera de 3"x1/2", nipples, válvula bola, válvula compuerta, válvula check, conectores, codos, registro de plástico, medidor de gasto, según normativa de la JMÁS, excavaciones en cualesquiera que sea su clasificación, afine, plantilla, relleno apisonado, relleno compactado con material de banco, prueba hidrostática, mano de obra herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	7.00	5,805.83	47,143.34	
		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	m3	184.50	20.10	4,301.80	
		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	m3/km	2,765.60	10.53	33,781.25	
		SUB-TOTAL					139,857.54
		TOTAL					337,404.34

NOTA: LOS CONCEPTOS, VOLUMENES Y PRECIOS UNITARIOS AQUÍ DESCRITOS, PROVIENEN DEL PRESUPUESTO ENVIADO POR LA DEPENDENCIA EJECUTORA, MISMO QUE FORMA PARTE DE ESTE EXPEDIENTE.

RECURSOS MUNICIPALES

ANEXO TÉCNICO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

2023

OFICIO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

FECHA: 20 DE ABRIL DEL 2023

CUENTA: 01-12354010001-999999-04-07012-221-000-02K1001-61401-2-0-FISM-25

SUBCUENTA: DIVISIÓN DE TERRENOS Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE URBANIZACIÓN

DEPARTAMENTO: DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN URBANA



EXP: 0099/23

DEPENDENCIA EJECUTORA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

No. DE OBRA	NOMBRE Y DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	UBICACIÓN LOCALIDAD	MOD. DE EJEC.	SITUACIÓN DE LA OBRA	COSTO TOTAL MILES \$	MONTO PRESUPUESTADO PESOS			METAS DE PROYECTO U. DE M.	AVANCE AL 31/12/23	PERIODO EJECUCIÓN		GASTO PROMEDIO MENSUAL
						SUMA	FEDERAL	MUNICIPAL			INC. (MES)	FIN (MES)	
1	CONSTRUCCIÓN DE LÍNEA DE AGUA POTABLE EN CALLE VÍA MUERTA, TRAMO CALLE SIERRA DEL DIABLO Y SIERRA DE DOLORES EN COL. SIERRA AZUL	CHIHUAHUA	CONT	IT	\$ 337.40	\$ 337,404.34	\$ 337,404.34	\$ -	CONSTRUCCIÓN	100%	MAYO	JULIO	\$ 168,702.17
TOTAL					\$ 337.40	\$ 337,404.34	\$ 337,404.34	\$ -					



[Signature]
ING. RODOLFO ARMENDARIZ RONQUILLO
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

[Signature]
MTRA. VERÓNICA ESTELA RODOLFO BORUNDA
DIRECTORA DE PLANEACIÓN E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL