



DIRECCIÓN: DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN
E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL

OFICINA: SUBDIR. DE PROG. Y SEG.

NO. OFICIO: 2022-PDM-OP-015

NO. EXPEDIENTE: 2022OP000037

ASUNTO: OFICIO DE AUTORIZACIÓN DE
AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

CHIHUAHUA, CHIH. 31 DE MARZO DE 2022

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

EN RELACIÓN AL PROGRAMA DE INVERSIÓN DIRECTA PARA 2022, DE CONFORMIDAD AL EXPEDIENTE DISPONIBLE A LA FECHA Y A LA NORMATIVIDAD APLICABLE, SE REGISTRA LA CANTIDAD DE **\$495,658.74** (CUATROCIENTOS NOVENTA Y CINCO MIL SEISCIENTOS CINCUENTA Y OCHO PESOS 74/100 M.N.) COMO AFECTACIÓN PRESUPUESTAL A LOS RECURSOS MUNICIPALES, PARA SER APLICADOS DE ACUERDO A LA SIGUIENTE DISTRIBUCIÓN:

CUENTA	CONCEPTO	IMPORTE
MUNICIPAL		
01-12354010001-999999-04-07012- 221-000-02K1003-61401-2-0- PDAM-11	DIVISIÓN DE TERRENOS Y CONSTRUCCIÓN DE VÍAS DE COMUNICACIÓN	\$495,658.74

OBRA O PROYECTO

1. REPARACIÓN DE MURO DE BÓVEDA DE ARROYO UBICADO EN CALLE QUINTA ZARCO # 2806-10 COL. ZARCO.

CONFORME A LA LEY DE COORDINACIÓN FISCAL VIGENTE, PARA LA APLICACIÓN DE ESTOS RECURSOS DEBERÁN 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 DEMÁS DISPOSICIONES APLICABLES.

ATENTAMENTE

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

C.C.P.: M.A. AIDA AMANDA CÓRDOVA 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

2022-PDM-OP-015

NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2022				PRECIO UNITARIO		IMPORTE	
No. DE OBRA		CONCEPTOS		UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD O VOLUMEN				
1	REPARACIÓN DE MURO DE BÓVEDA DE ARROYO UBICADO EN CALLE QUINTA ZARCO # 2806-10 COL. ZARCO	PRESUPUESTO						0.00	
		PRELIMINARES							
		Corte de piso de concreto hidráulico con cortadora de disco de diamante. Incluye: el trazo, materiales, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.		m	24.00	79.03		2,200.20	
		Demoliciones, por unidad de obra terminada de concreto hidráulico: simple con rompedora manual (en piso de cochera). Incluye: acomodo de material en zona de socavación, mano de obra, herramienta, equipo, carga, acarreo y descargas, depósito del material al lugar y forma donde indique la supervisión, limpieza de la superficie, obras auxiliares y maniobras necesarias hasta los niveles, límites que señale el proyecto y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.		m3	6.00	589.64		4,103.89	
		Apuntalamiento de cimentación en vivienda a base de puntales de 3.5" x 3.5" en una altura de 4m, con refuerzo diagonal de 2"x2". Incluye: suministro y colocación de cimbra, desperdicios, materiales, herramienta, mano de obra, maniobras y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.		pza	8.00	3,586.25		33,280.40	
		Bombeo de agua almacenada con bomba de 75mm (3"). Incluye: el personal de operación, mantenimiento, el suministro de todos los materiales de consumo, la disposición del equipo, todos los accesorios necesarios durante su operación, la construcción y conservación de los cárcamos de bombeo y obra falsa o de sustentación. P.U.O.T.		hr	40.00	240.95		11,180.08	
		Excavaciones a mano en material "B", de 0.00 a 4.00 m de profundidad, en zona de muro colapsado, cuando el material se desperdicia. Incluye: mano de obra, herramienta, carga, acarreo y descargas, depósito del material a lugar fuera de la obra autorizado por la DDUE. P.U.O.T.		m3	4.00	434.96		2,018.21	
		TERRACERÍAS						0.00	
		Suministro e instalación de arena con piedra de río de 2 a 4". Incluye: materiales, acarreo superficial y bajo vivienda, cargas y descargas, mezclado, tendido, afine, maniobras, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.		m3	70.00	851.88		69,172.66	
		Suministro, formación y compactación de Base hidráulica, del banco que elija el Contratista, con material triturado total. Incluye: materiales, acarreo, cargas y descargas, mezclado, tendido, compactado, suministro e incorporación del agua, afinamiento y todo lo necesario para su colocación. P.U.O.T.		m3	69.00	851.48		68,152.46	
		Aline y compactación con ballarina en fondo de excavación, para un grado de compactación del 95% de su P.V.M. Incluye: afine, humectación, maquinaria, equipo, pruebas de laboratorio, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.		m2	5.00	45.10		251.58	
		ALBAÑILERÍA						0.00	
		Plantilla de 5 cm de espesor de concreto F'c=100 kg/cm2, revenimiento de 8 a 10 cm. Incluye: materiales, mano de obra, herramienta, preparación de la superficie, nivelación, muestreado, colado y lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.		m2	5.00	216.39		1,255.06	
		Muro de mampostería de 3 clase a base de piedra de corte asentada con mortero cem-are de resistencia f'c=60 kg/cm2, con desplome máximo de 0.4%. Incluye: materiales, cimbra de soporte, mano de obra, acarreo superficial y en zona de bóveda, herramienta, equipo y lo necesario para su correcta colocación. P.U.O.T.		m3	13.00	3,511.68		52,956.13	
		SUB-TOTAL				244,580.68			

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

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

2022-PDM-OP-015

No. DE OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2022				
NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS				
1	REPARACIÓN DE MURO DE BÓVEDA DE ARROYO UBICADO EN CALLE QUINTA ZARCO # 2806-10 COL. ZARCO	PRESUPUESTO				
		Suministro y colocación de hule negro en piso para recibir concreto fluido. Incluye: mano de obra, herramienta, materiales y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.				
		m2	30.00	71.78	2,497.94	
		Concreto hidráulico premezclado fluido de F'c=150 kg/cm2, en área bajo cuartos. Incluye: cimbra lateral, adquisición de agregados, concreto y materiales, cargas, descargas, almacenamientos y movimientos dentro de la obra, colado a cualquier altura, obras auxiliares, vibrado, curado con cura fest, desperdicios, acabados, limpieza, pruebas de laboratorio por cada 4 m3 de concreto a los 7, 14 y 28 días y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.				
		m3	12.00	4,217.74	58,710.94	
		Firme de concreto f'c= 150 kg/cm2 de 10 cm de espesor en área de cocheras, franjas no mayores a 4 m acabado a vuelta de plana. Incluye: afine de la superficie, membrana de curado, materiales, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.				
		m2	27.00	337.79	10,579.58	
		REPARACIÓN PISO AREA DE BÓVEDA BAJO CALLE				
		PRELIMINARES				
		Bombeo de agua almacenada con bomba de 75mm (3"). Incluye: el personal de operación, mantenimiento, el suministro de todos los materiales de consumo, la disposición del equipo, todos los accesorios necesarios durante su operación, la construcción y conservación de los cárcamos de bombeo y obra falsa o de sustentación. P.U.O.T.				
	No. EXPEDIENTES: 2022OP000037	hr	30.00	240.95	8,385.06	
		TERRACERÍAS				
		Suministro e instalación de arena con piedra de río de 2 a 4". Incluye: materiales, acarreo superficial y bajo vivienda, cargas y descargas, mezclado, tendido, afine, maniobras, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.				
		m3	34.00	851.88	33,598.15	
		Suministro, formación y compactación de Base hidráulica, compactada al cien por ciento (100%) P.V.S.M. del banco que elija el Contratista, con material triturado total. Incluye: materiales, acarreo, cargas y descargas, mezclado, tendido, compactado, suministro e incorporación del agua, afinamiento y todo lo necesario para su colocación. P.U.O.T.				
		m3	35.36	851.48	34,925.67	
		Afine y compactación con ballarina en fondo de excavación, para un grado de compactación del 95% de su PVSM. Incluye: afine, humectación, maquinaria, equipo, pruebas de laboratorio, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.				
		m2	126.49	45.10	6,617.57	
		SUB-TOTAL				155,314.91

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

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

2022-PDM-OP-015						
NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2022				
No. DE OBRA		CONCEPTOS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD O VOLUMEN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	REPARACIÓN DE MURO DE BÓVEDA DE ARROYO UBICADO EN CALLE QUINTA ZARCO # 2806-10 COL. ZARCO	PRESUPUESTO				0.00
		ALBAÑILERÍA				
		Piso de concreto f'c=150kg/cm2 de 12 cm de espesor, armada con malla electrosoldada 6-6/10-10, revenimiento de 8 a 10 cm, colado en franjas no mayores a 4 m, acabado vuelta de plana. Incluye: afine de superficie cimbra perimetral, membrana para concreto, nivelación por medios mecánicos, materiales, mano de obra, equipo, herramienta, limpieza, retiro de sobrantes fuera del área de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m2	115.60	663.41	88,960.63
		Dentellón de concreto ciclópeo f'=150 kg/cm2 de 1 metro de profundidad y 40 cm de ancho en piso de arroyo. Incluye: mano de obra, herramienta, materiales, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m3	3.00	1,954.75	6,802.53
		SUB-TOTAL				
No. EXPEDIENTES: 2022OP000037		TOTAL				495,658.74

No. EXPEDIENTES: 2022OP000037

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



RECURSOS MUNICIPALES

ANEXO TÉCNICO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

2022

OFICIO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

FECHA: 16 DE MARZO DEL 2022

CUENTA: 01-12354010001-999999-04-07012-221-000-02K1003-61401-2-0-PDAM-11

SUBCUENTA: 01-12354010001-999999-04-07012-221-000-02K1003-61401-2-0-PDAM-11

DEPARTAMENTO: DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN URBANA

DEPENDENCIA EJECUTORA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS



HOJA 1 DE 1

EXP: 0064/22

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 31/12/22	PERIODO EJECUCIÓN		GASTO PROMEDIO MENSUAL
						SUMA	MUNICIPAL	BENEFICIARIOS	OTROS			INC. (MES)	FIN (MES)	
1	REPARACION DE MURO DE BOVEDA DE ARROYO UBICADO EN CALLE QUINTA ZARCO # 2806-10 COL. ZARCO	CHIHUAHUA	CONT	IT	\$ 495.66	\$ 495,658.74	\$ 495,658.74	\$ -	\$ -	OBRA	100%	MAYO	JUNIO	\$ 247,829.37
TOTAL					\$	\$ 495,658.74	\$ 495,658.74	\$ -	\$ -					

ING. RODOLFO ARMENDARIZ-RONQUILLO
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

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