

00549



DIRECCION: DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN
E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL

OFICINA: SUBDIR. DE PROG. Y SEG.

NO. OFICIO: 2022-PDM-FISM-OP-002

NO. EXPEDIENTE: 2022OP000018

ASUNTO: OFICIO DE AUTORIZACION DE
AFECTACION PRESUPUESTAL

CHIHUAHUA, CHIH. 09 DE MARZO DE 2022

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

EN RELACION AL PROGRAMA DE INVERSION MUNICIPAL PARA 2022, ME PERMITO INFORMAR A USTED QUE DE CONFORMIDAD AL EXPEDIENTE DISPONIBLE A LA FECHA Y A LA NORMATIVIDAD APLICABLE, SE REGISTRA LA CANTIDAD DE \$1,650,000.00 (UN MILLÓN SEISCIENTOS CINCUENTA MIL 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- 221-000-02K1004-61401-2-0-FISM-25	DIVISIÓN DE TERRENOS Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE URBANIZACIÓN	\$1,650,000.00

OBRA

1. CONSTRUCCIÓN DE CANALIZACIÓN Y PUENTE EN CALLE SANTO DOMINGO, CALLE IGNACIO RODRÍGUEZ A HACIENDA DE CIENEGUILLA, COLONIA AMPLIACIÓN NUEVO TRIUNFO, EN LA CIUDAD DE CHIHUAHUA.

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

MTRA. VERÓNICA ESTELA RODULFO 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



RECIBIDO
11 MAR. 2022
D. F. H. S.
DESPACHO DE DIRECCIÓN
OBRAS PÚBLICAS

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

2022-PDM-FISM-OP-002

No. DE OBRA		NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2022				
		CONSTRUCCIÓN DE CANALIZACIÓN Y PUENTE EN CALLE SANTO DOMINGO, CALLE IGNACIO RODRIGUEZ A HACIENDA DE CIENEGUILLA, COLONIA AMPLIACIÓN NUEVO TRIUNFO, EN LA CIUDAD DE CHIHUAHUA		CONCEPTO				
1	No. DE EXPEDIENTE: 2022OP000018			PRESUPUESTO				
				PUENTE VEHICULAR				
				PRELIMINARES				
				Excavación por medios mecánicos en material tipo "B" de 0.00 a 3.00 m de profundidad. Incluye: mano de obra, material, herramienta, equipo, acarreos dentro de la obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P U O T.	m3	20.00	165.83	3,847.26
				Excavación por medios mecánicos en material tipo "B" de 0.00 a 3.00 m de profundidad, cuando el material se desperdicie, no se pagaran sobreanchos. Incluye: mano de obra, material, herramienta, equipo, acarreos dentro y fuera de la obra, retiro de material fuera de la obra a lugar autorizado y todo lo necesario para su correcta ejecución. P U O T.	m3	52.00	257.65	15,541.45
				TERRACERÍAS				
				Afine y compactación: del terreno natural en el área de desplante. Para un grado de compactación del 95% de su PVSM. Incluye: afine, humectación y todas las maniobras y acarreos necesarios para su correcta ejecución, maquinaria, equipo, pruebas de laboratorio, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada. P U O T.	m2	115.70	34.87	4,679.97
				Relleno y compactación por unidad de obra terminada para noventa por ciento (90%) de su PVSM, con ballarina, con material producto de excavación, medido compacto. Incluye: en capas no mayores a 15 cm, acarreos de agua, extracción, carga, acarreo a cualquier distancia, aplicación e incorporación del agua necesaria, operaciones para retiro de humedad excedente de la óptima, afinamiento de toda la sección, mano de obra, herramienta, materiales y todo lo necesario para su correcta ejecución. P U O T.	m3	20.00	226.49	5,254.57
				Suministro, formación y compactación de Sub-Base por unidad de obra terminada, compactada al noventa y cinco por ciento 95% de su PVSM, del banco que elija el Contratista, con material parcialmente triturado. Incluye: materiales, mano de obra, herramienta, acarreos, cargas y descargas, mezclado, tendido, compactado, suministro e incorporación del agua, afinamiento y todo lo necesario para su colocación. P U O T	m3	72.00	356.32	29,759.85
				ALBANILERÍA				
Plantilla de 5 cm de espesor de concreto F'c=100 kg/cm2. Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución. P U O T.	m2	51.00	205.16	12,137.27				
Suministro y colocación de mampostería de tercera clase, asentada con mortero de cemento-polvillo 1:3 utilizada en estribos, zapatas y aleros. , Incluye: materiales, mano de obra, andamios, desperdicios, limpiezas, herramienta, instalada a cualquier altura y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada. P U O T	m3	110.50	2,090.88	268,009.00				
Suministro y colocación de Dren de PVC de 4" en muros de mampostería. Incluye: mano de obra, materiales, herramientas, materiales y todo lo necesario para su correcta instalación. P U O T.	m	12.00	239.92	3,339.69				
Dentellón de concreto f'c=150 kg/cm2, de sección 0.30 x 0.60 m. Incluye: materiales, mano de obra, herramienta, cimbra, colado, descimbrado, membrana de curado y lo necesario para su correcta ejecución. P U O T.	m3	4.00	2,477.09	11,493.70				
Piso de concreto f'c=150 kg/cm2 de 12 cm de espesor, armada con malla electo soldada 6-6/10-10, revenimiento de 8 a 10 cm, colado en franjas no mayores a 4 m, acabado vuelta de plana. Incluye: maniobras, cimbra perimetral, membrana para concreto, nivelación por medios mecánicos, material, 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	230.00	424.52	113,261.94				
Losa de concreto f'c=250 kg/cm2 con espesor de 31 cm, armada con varilla de #8 @ 14 cm en sentido de carga y varilla #5 @ 33 cm por temperatura. Incluye: maniobras, materiales, mano de obra, equipo, cimbrado, descimbrado, habilitado de varilla, armado, traslapes, desperdicios, colado, vibrado, membrana de curado y lo necesario para su correcta colocación. P U O T.	m2	52.00	3,651.88	220,281.40				
Banqueta armada en voladizo concreto premezclado f'c=250 kg/cm2 con espesor de 10 cm a 20 cm, armada con varilla de 5/8" @30cm (ver armado de continuación de losa) y 5 var. Long. #3. Incluye: Cimbrado, armado, colado, membrana de curado, herramienta, mano te obra, materiales y todo lo necesario para su correcta ejecución. P U O T.	m2	18.00	1,699.88	35,493.49				
Nivelación de pozo de visita de 1-2 m de altura, por unidad de obra terminada. Incluye: demoliciones, remoción de brocal, retiro de material producto de demoliciones, protección para instalaciones existentes durante trabajos de terracerías, construcción de muro al nivel de proyecto, dala de cerramiento de concreto armado, aplanados, colocación de brocal, mano de obra herramienta, materiales y todo lo necesario para su correcta ejecución. P U O T.	pza.	1.00	5,814.60	6,744.94				
			SUB-TOTAL			729,844.51		

7

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

2022-PDM-FISM-OP-002

NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2022				
No. DE OBRA		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	CONSTRUCCIÓN DE CANALIZACIÓN Y PUENTE EN CALLE SANTO DOMINGO, CALLE IGNACIO RODRÍGUEZ A HACIENDA DE CIENEGUILLA, COLONIA AMPLIACIÓN NUEVO TRIUNFO, EN LA CIUDAD DE CHIHUAHUA No. DE EXPEDIENTE: 2022OP000018	PRESUPUESTO				
		Suministro y colocación de brocal para pozo de visita. Incluye: material, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta instalación. P.U.O.T.	pza.	1.00	4,103.99	4,760.63
		HERRERÍA				
		Parapeto a base de tubo negro C-30 de 4" de diámetro nominal con altura de 1.0 m, con postes a cada 1.5 y tubo horizontal arriba y en medio. Incluye: mano de obra, materiales, herramienta, codos, soldadura, pulido, primer anticorrosivo, pintura de esmalte, placa de 15x15 cm, de 1/4" de espesor con anclas ahogada en piso para recibir parapeto así como todo lo necesario para su instalación. P.U.O.T.	m	12.00	2,356.84	32,807.21
		CANALIZACION				
		PRELIMINARES				
		Excavación por medios mecánicos en material tipo "B" de 0.00 a 3.00 m de profundidad. Incluye: mano de obra, material, herramienta, equipo, acarreos dentro de la obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m3	105.00	165.83	20,198.09
		Excavación por medios mecánicos en material tipo "B" de 0.00 a 3.00 m de profundidad, cuando el material se desperdicie, no se pagaran sobreanchos. Incluye: mano de obra, material, herramienta, equipo, acarreos dentro y fuera de la obra, retiro de material fuera de la obra a lugar autorizado y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m3	174.00	257.55	52,004.08
		Excavaciones con equipo mecánico en material "C" en cepas en seco excavado, de 0.00 a 3.00 m de profundidad, por unidad de obra terminada. Incluye: extracción de rezaga a mano, desmonte, desviación de corrientes, remoción, en seco con máquina, afloje, extracción, amacise, afinamiento de taludes, bombeos, ademes y tablaestacados según sea el caso, extracción de derrumbes y/o azolves, carga, acarreos y descargas, depósito del material al lugar y forma donde indique la supervisión, afinamiento, compactación y limpieza de la superficie de desplante, obras auxiliares y maniobras necesarias hasta la instalación satisfactoria de la tubería. P.U.O.T.	m3	4.00	828.11	3,842.43
		TERRACERÍAS				
		Afine y compactación: del terreno natural en el área de desplante. Para un grado de compactación del 95% de su PVSM. Incluye: afine, humectación y todas las maniobras y acarreos necesarios para su correcta ejecución, maquinaria, equipo, pruebas de laboratorio, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada. P.U.O.T.	m2	530.00	34.87	21,438.08
		Relleno y compactación por unidad de obra terminada para noventa por ciento (90%) de su PVSM, con ballarina, con material producto de excavación, medido compacto. Incluye: en capas no mayores a 15 cm, acarreos de agua, extracción, carga, acarreo a cualquier distancia, aplicación e incorporación del agua necesaria, operaciones para retiro de humedad excedente de la óptima, afinamiento de toda la sección, mano de obra, herramienta, materiales y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m3	105.00	226.49	27,586.48
		Suministro, formación y compactación de Sub-Base por unidad de obra terminada, compactada al noventa y cinco por ciento 95% de su PVSM, del banco que elija el Contratista, con material parcialmente triturado. Incluye: materiales, mano de obra, herramienta, acarreos, cargas y descargas, mezclado, tendido, compactado, suministro e incorporación del agua, afinamiento y todo lo necesario para su colocación. P.U.O.T	m3	154.00	356.32	63,653.00
		ALBANILERÍA				
		Plantilla de 5 cm de espesor de concreto F'c=100 kg/cm2. Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m2	100.00	205.16	23,798.56
		Suministro y colocación de mampostería de tercera clase, asentada con mortero de cemento-polvillo 1:3 utilizada en estribos, zapatas y aleros. Incluye: materiales, mano de obra, andamios, desperdicios, limpiezas, herramienta, instalada a cualquier altura y todo lo necesario para su correcta ejecución por unidad de obra terminada. P.U.O.T	m3	190.50	2,090.88	462,042.66
					SUB-TOTAL	712,131.23

1

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

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

2022-PDM-FISM-OP-002

NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2022				
No. DE OBRA		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE *
1	CONSTRUCCIÓN DE CANALIZACIÓN Y PUENTE EN CALLE SANTO DOMINGO, CALLE IGNACIO RODRÍGUEZ A HACIENDA DE CIENEGUILLA, COLONIA AMPLIACIÓN NUEVO TRIUNFO, EN LA CIUDAD DE CHIHUAHUA No. DE EXPEDIENTE: 2022OP000018	PRESUPUESTO				
		Suministro y colocación de Dren de PVC de 4" en muros de mampostería. Incluye: mano de obra, materiales, herramientas, materiales y todo lo necesario para su correcta instalación. P.U.O.T.	m	34.00	239.92	9,462.44
		Dentellón de concreto f'c=150 kg/cm2, de sección 0.30 x 0.60 m. Incluye: materiales, mano de obra, herramienta, cimbra, colado, descimbrado, membrana de curado y lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m3	2.00	2,477.09	5,746.85
		Piso de concreto f'c=150 kg/cm2 de 12 cm de espesor, armada con malla electo soldada 6-6/10-10, revenimiento de 8 a 10 cm, colado en franjas no mayores a 4 m, acabado vuelta de plana. Incluye: maniobras, cimbra perimetral, membrana para concreto, nivelación por medios mecánicos, material, 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	290.00	424.52	142,808.53
		Banqueta de concreto de 8 cm De espesor, con concreto f'c=150 kg/cm2, revenimiento de 8 a 10 cm, colado en franjas no mayores a 4 m acabado a vuelta de plana. Incluye: afine de superficie, membrana de curado, materiales, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m2	130.00	286.88	43,261.50
		Nivelación de pozo de visita de 1-2 m de altura, por unidad de obra terminada. Incluye: demoliciones, remoción de brocal, retiro de material producto de demoliciones, protección para instalaciones existentes durante trabajos de terracerías, construcción de muro al nivel de proyecto, dala de cerramiento de concreto armado, aplanados, colocación de brocal, mano de obra herramienta, materiales y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza.	1.00	5,814.60	6,744.94
						0.00
					SUB-TOTAL	208,024.26
					TOTAL	1,650,000.00

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



RECURSOS MUNICIPALES

ANEXO TÉCNICO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL
2022
OFICIO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL
FECHA: 08 DE MARZO DEL 2022
CUENTA: 01-12354010001-999999-04-07012-221-000-02K1004-61401-2-0-FISM-25
SUBCUENTA: DIVISIÓN DE TERRENOS Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE URBANIZACIÓN
DEPARTAMENTO: DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN URBANA



DEPENDENCIA EJECUTORA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

EXP: 0057/22

No. DE OBRA	NOMBRE Y DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	UBICACIÓN LOCALIDAD	MOD. DE EJE.	SITUACIÓN DE LA OBRA	COSTO TOTAL MILES \$	MONTOS PRESUPUESTADOS			METAS DE PROYECTO U. DE M.	AVANCE AL 31/12/22	PERIODO DE EJECUCIÓN		GASTO PROMEDIO MENSUAL
						SUMA	MUNICIPAL	BENEFICIARIOS			INC. (MES)	FIN. (MES)	
1	CONSTRUCCIÓN DE CANALIZACIÓN Y PUENTE EN CALLE SANTO DOMINGO, CALLE IGNACIO RODRÍGUEZ A HACIENDA DE CIENEGUILLA, COLONIA AMPLIACIÓN NUEVO TRIUNFO, EN LA CIUDAD DE CHIHUAHUA, CHIH.	CHIHUAHUA	CONT	IT	\$ 1,650.00	\$ 1,650,000.00	\$ 1,650,000.00	-	OBRA	100%	MARZO	JULIO	\$ 412,500.00
TOTAL					\$ 1,650.00	\$ 1,650,000.00	\$ 1,650,000.00	\$ -					

INC. RODOLFO ARMENDARIZ RONQUILLO
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

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