

DO927



DIRECCIÓN: DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN
E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL

OFICINA: SUBDIR. DE PROG. Y SEG.

NO. OFICIO: 2022-PDM-PCAM-OP-031

NO. EXPEDIENTE: 2022OP000076

ASUNTO: OFICIO DE AUTORIZACIÓN DE
AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

CHIHUAHUA, CHIH. 18 DE ABRIL DE 2022

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

AT'N: MTRA. MÓNICA IVONNE HERRERA VILLANUEVA
DIRECTORA DE DESARROLLO HUMANO Y EDUCACIÓN

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 \$2,011,440.00 (DOS MILLONES ONCE MIL CUATROCIENTOS CUARENTA PESOS 00/100 M.N.) COMO AFECTACIÓN PRESUPUESTAL A LOS RECURSOS MUNICIPALES CORRESPONDIENTES DE LA PARTICIPACIÓN CIUDADANA APORTACIÓN MUNICIPAL, PARA SER APLICADOS DE ACUERDO A LA SIGUIENTE DISTRIBUCIÓN:

CUENTA	CONCEPTO	IMPORTE
MUNICIPAL		
01-12352010001-999999-04-07025- 222-000-02K0904-61201-2-0-PCAM-11	EDIFICACIÓN NO HABITACIONAL	\$2,011,440.00

OBRA

1. CONSTRUCCIÓN DE DOMO EN ESCUELA PRIMARIA MARTÍN ORTIZ (FOLIO PP 177).

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 ÁMANDA 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

2022-PDM-PCAM-OP-031

No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2022				
		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	CONSTRUCCIÓN DE DOMO EN ESCUELA PRIMARIA MARTÍN ORTIZ (FOLIO PP 177) No. DE EXPEDIENTE: 2022OP000076	PRESUPUESTO				
		PRELIMINARES				0.00
		Corte en piso de concreto con disco de diamante. Incluye: cortadora para concreto con disco de diamante de 12", maniobras locales, acarreos y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m	72.00	87.92	7,343.08
		Demolición de piso de concreto simple. Incluye: acarreo de escombros fuera de la obra a lugar autorizado por D.D.U.E. del material no utilizable, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m2	28.80	141.38	4,723.22
		CIMENTACION				0.00
		Excavación a mano o con maquinaria en material tipo "B", hasta 4 metros de profundidad. Incluye: afine de taludes (medido compacto), mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m3	71.28	258.54	21,377.33
		Afine y compactación del fondo de la excavación por medios mecánicos. Incluye: mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m2	28.80	24.28	811.15
		Plantilla de concreto F'c=100 kg/cm2 de 5 cms. de espesor. Incluye: colado, curado del concreto, materiales, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m2	28.80	158.58	5,297.84
		Relleño y compactación de material producto de excavación con bailarina en capas de 15 cms., con humectación óptima hasta alcanzar una compactación del 90% de la prueba proctor. Incluye: acarreo en carretilla dentro y fuera de la obra, medido compacto y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m3	45.05	137.07	7,163.00
		Cimbra en cimentación con madera de pino de 3a. Incluye: materiales, mano de obra, herramienta, curado, cimbrado, descimbrado y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m2	15.84	211.64	3,888.76
		Cimbra aparente en dados con madera de pino de 3a. Incluye: materiales, mano de obra, herramienta, curado, cimbrado y descimbrado y todo lo necesario para su perfecta ejecución. P.U.O.T.	m2	66.00	442.51	33,878.57
		Suministro, habilitado y armado del acero de refuerzo No. 3 en cimentación F'y=4200 kg/cm2. Incluye: armado, traslapes, silletas, desperdicio, alambre recocido y todo lo necesario para su perfecta colocación. P.U.O.T.	Kg	198.52	55.22	12,716.24
		Suministro, y habilitado y armado del acero de refuerzo No. 4 en cimentación F'y=4200 kg/cm2. Incluye: armado, traslapes, silletas, desperdicio, alambre recocido y todo lo necesario para su perfecta colocación. P.U.O.T.	Kg	315.54	55.22	20,211.98
		Suministro, y habilitado y armado del acero de refuerzo No. 5 en cimentación F'y=4200 kg/cm2. Incluye: armado, traslapes, silletas, desperdicio, alambre recocido y todo lo necesario para su perfecta colocación. P.U.O.T.	Kg	380.95	55.22	24,401.83
		Suministro y colado de concreto premezclado F'c=250kg/cm2 en cimentación. Incluye: materiales, mano de obra, herramienta, vibrado, curado del concreto con curafest rojo o similar en calidad y todo lo necesario para su perfecta colocación. P.U.O.T.	m3	9.41	3,121.26	34,070.43
		Suministro y compactación de material de sub-base para mejoramiento de terreno en desplante de zapatas. Incluye: suministro de material recomendado por laboratorio, acarreo, afine y compactación en capas de 20 cms., así como pruebas de laboratorio en cada capa, retiro de material sobrante fuera de la obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m3	105.00	581.55	70,832.79
		Suministro y colocación de reja-cero de 1.50 mts. de altura. Incluye: poste, reja, abrazaderas, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta instalación. P.U.O.T.	m	37.50	1,673.20	72,784.20
					SUB-TOTAL	319,500.40

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

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

2022-PDM-PCAM-OP-031

No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2022				
		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	CONSTRUCCIÓN DE DOMO EN ESCUELA PRIMARIA MARTÍN ORTIZ (FOLIO PP 177)	PRESUPUESTO				
		ESTRUCTURA				0.00
	No. DE EXPEDIENTE: 2022OP000076	Suministro y colocación de ancla con varilla lisa de 3/4", de 0.70 mts. de desarrollo, 10 cms. de roscado. Incluye: 2 tuercas para su nivelación, sujeción, colocación y todo lo necesario para su correcta instalación. P.U.O.T.	pza	80.00	176.98	16,423.74
		Suministro y colocación de placa base de 1/2" de 30x30 cms. para desplante de columna. Incluye: corte de la placa, cuatro barrenos en torno, colocación, nivelación, soldaduras, pintura y todo lo necesario para su correcta instalación. P.U.O.T.	pza	20.00	1,060.74	24,609.17
		Suministro y colocación de tubo redondo de acero de 6" para columna y apoyo de estructura. Incluye: soldaduras, cortes, pintura y todo lo necesario para su correcta instalación. P.U.O.T.	Kg	1907.73	82.15	181,795.22
		Suministro y colocación de viga IPR 10" X 5 3/4" para apoyo de domo. Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta instalación. P.U.O.T.	Kg	1853.86	76.11	163,672.85
		Placa de acero de 1/2" para conexiones en estructura en diferentes dimensiones. Incluye: soldaduras, cortes, pintura, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación. P.U.O.T.	Kg	301.24	101.99	35,639.22
		Suministro y colocación de ángulo de 3"x 3" x 1/4" soldado en parte superior de la viga para fijación de lámina. Incluye: maniobras, cortes, soldaduras, mano de obra, herramientas, pintura y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m	58.00	579.23	38,970.59
		Suministro y colocación de armadura A-1 con un ancho de 1.20 mts. a base de cuerdas de 1 PER de 2" blanco, celosía 1 PER de 1 1/2" blanco, Acero A500 grado B. medido ml en arco. Incluye: material, mano de obra, herramienta, equipo, soldadura, cortes, fondo anticorrosivo, pintura, elevaciones, acarreo, desperdicios y todo lo necesario para su correcta instalación. P.U.O.T.	m	4796.67	83.12	462,491.08
		Suministro y colocación de cubierta de lámina galvanizada acabado zinto cal. 22, con el sistema autosoportante KSPAN-P120, medido horizontal. Incluye todo lo necesario para su correcta instalación. P.U.O.T.	m2	497.35	1,051.28	606,510.77
		ALBAÑILERIA				0.00
		Suministro y colocación de grout entre dado de 30 x 30 cms. y placa base de columna. Incluye: cimbrado, colado, descimbrado y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	pza	20.00	560.41	13,001.51
		Piso de concreto F'c=150 kg/cm2 de 10 cms. de espesor, acabado rayado con brocha de pelo, con juntas frías selladas a base de SIKAFLEX-1A y SIKAROD o similar en calidad, indicadas según plano. Incluye: acabado con volteador, cimbra límite, nivelación, forjado de nariz y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m2	28.80	384.30	12,838.69
		Limpieza general de obra. Incluye: barrido del área de trabajo, retiro de materiales y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m2	480.00	10.60	5,902.08
		Firme de concreto F'c=150 kg/cm2 de 8 cms. en talud. Incluye: malla electrosoldada 6-6/10-10 y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m2	120.00	401.80	55,930.56
		Zapata corrida de concreto F'c=200 kg/cm2 de 40 cms. de ancho y 12 cms. de peralte, armada con 3 varillas #3 en sentido longitudinal y 1 varilla #3 @ 30 cms. En sentido transversal. Incluye: materiales, mano de obra, herramienta, desperdicios y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m	46.00	436.01	23,265.49
		Suministro y aplicación de pintura en línea de juego en cancha de basquetbol de 5 cms. de ancho. Incluye: preparación de la superficie, marca de pintura COMEX TOP DEPORTIVO o similar y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m	315.00	69.58	25,424.53
		Rodapié de block de concreto de 20 x 20 x 40 cms., asentado con mortero cemento-arena proporción 1:4, relleno con concreto F'c=150 kg/cm2., castillo integral con 1 varilla #4 @ 50cms. Incluye: materiales, mano de obra, herramienta, desperdicios y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m2	22.00	537.02	13,704.74
		MURO PORTAPLACA				0.00
		Murete porta placa de identificación, detalle según proyecto. Incluye: excavaciones, rellenos, cimentación, zapata corrida de concreto F'c= 200 kg/cm2 de 60x20 cms., armada con 3 vars # 3 en sentido longitudinal y vars. # 3 @ 20 cms en sentido trasversal, muro a base de block de 20x20x40 cms., relleno con concreto F'c=100 kg/cm2, reforzado con 2 varillas # 3 en sentido vertical, cadena de cerramiento de concreto F'c=200kg/cm2 de 20x20 cms., armada con 4 vars # 3 y estribos # 2 a cada 20 cms., incuye cimbra aparente, aplanado con mortero cemento -arena 1:5 a plomo y regleado acabado fino, pintura vinil-acrílica marca OSEL plata o similar, placa con nombre de la obra y logotipo de 40 x 60 cms. en aluminio fundido, grabado en alto y bajo relieve en un espesor de 12 mm, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	PZA	1.00	10,137.36	11,759.34
					SUB-TOTAL	1,691,939.60
					TOTAL	2,011,440.00

MYRA. 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 ABRIL DEL 2022

CUENTA: 01-12352010001-999999-04-07063-222-000-02K0904-61201-2-0-PCAM-11
SUBCUENTA: 01-12352010001-999999-04-07063-222-000-02K0904-61201-2-0-PCAM-11

DEPARTAMENTO: DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN SOCIAL

HOJA 1 DE 1



DEPENDENCIA EJECUTORA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

EXP: 0096/22

No. DE OBRA	NOMBRE Y DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	UBICACIÓN	MOD. DE EJEC.	SITUACIÓN DE LA OBRA	COSTO TOTAL MILES \$	MONTO PRESUPUESTADO PESOS				METAS DE PROYECTO		AVANCE AL 31/12/22	PERIODO EJECUCIÓN		GASTO PROMEDIO MENSUAL
		LOCALIDAD				SUMA	MUNICIPAL	BENEFICIARIOS	OTROS	U. DE M.	CANTIDAD		INC. (MES)	FIN (MES)	
1	CONSTRUCCIÓN DE DOMO EN ESCUELA PRIMARIA MARTÍN ORTIZ (FOLIO PP 177)	CHIHUAHUA	CONT	IT	\$	\$	\$	\$	\$	M2	497.35	100%	ABRIL	JULIO	\$
TOTAL					2,011.44	2,011,440.00	2,011,440.00	-	-						670,480.00

ING. RODOLFO ARMENDARIZ RONQUILLO
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

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