



DIRECCIÓN: DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN
E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL

OFICINA: SUBDIR. DE PROG. Y SEG.

NO. OFICIO: 2022-PDM-EST-AT-003

NO. EXPEDIENTE: 2022AT000030

ASUNTO: OFICIO DE AUTORIZACIÓN DE
AFECTACION PRESUPUESTAL

CHIHUAHUA, CHIH. 19 DE AGOSTO DE 2022

MTRA. MÓNICA IVONNE HERRERA VILLANUEVA
DIRECTORA DE DESARROLLO HUMANO Y EDUCACION
P R E S E N T E.-

EN RELACIÓN AL PROGRAMA DE INVERSIÓN MUNICIPAL PARA 2022, DE CONFORMIDAD AL EXPEDIENTE DISPONIBLE A LA FECHA Y A LA NORMATIVIDAD APLICABLE, SE REGISTRA LA CANTIDAD DE \$1,782,000.00 (UN MILLÓN SETECIENTOS OCHENTA Y DOS MIL PESOS 00/100 M.N.), COMO AFECTACIÓN PRESUPUESTAL A LOS RECURSOS DEL PROGRAMA DE INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA BÁSICA (FAMB), Y CON UNA APORTACIÓN DE BENEFICIARIOS POR LA CANTIDAD DE \$18,000.00 (DIECIOCHO MIL PESOS 00/100 M.N.), APROBADOS MEDIANTE EL OFICIO NO. 2022-2K016D2-A-10567 DE FECHA 18 DE AGOSTO DE 2022, PARA SER APLICADOS DE ACUERDO A LA SIGUIENTE DISTRIBUCIÓN:

CUENTA ESTATAL	CONCEPTO	IMPORTE
01-12352010001-999999-04-11013- 256-000-02E1505-61201-2-0-FAMU-25	EDIFICACIÓN NO HABITACIONAL	\$1,782,000.00
BENEFICIARIOS		
01-12352010001-999999-04-11013- 256-000-02E1505-61201-2-0-ABI0-11	EDIFICACIÓN NO HABITACIONAL	\$18,000.00

OBRA

1. TELESECUNDARIA CHIHUAHUA, CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DE DOMO AUTOSOPORTADO.

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 RODULFO BORUNDA
DIRECTORA DE PLANEACIÓN E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL

C.C.P.: M.A. AIDA AMANDA CORDOVA CHÁVEZ - TESORERA MUNICIPAL
C.C.P.: ING. RODOLFO ARMENDÁRIZ RONQUILLO - DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
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-EST-AT-003

CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2022						
NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	TELESECUNDARIA CHIHUAHUA, CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DE DOMO AUTOSOPORTADO	PRESUPUESTO PRELIMINARES				
		Corte con cortadora de concreto, para alojar zapatas aisladas. Incluye: trazo, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m	9.60	129.71	1,444.45
		Demolición de concreto simple. Incluye: mano de obra, herramienta, equipo, retiro de escombros fuera de la obra a un lugar autorizado por D.D.U.E. y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	m3	1.00	465.27	539.71
		Demolición de concreto armado. Incluye: mano de obra, equipo, herramienta, retiro de escombros fuera de la obra a un lugar autorizado por D.D.U.E. y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	m3	0.50	495.87	287.60
		Excavación a mano por debajo de muro de block en cancha para alojar zapatas. Incluye: retiro de escombros fuera de la obra a un lugar autorizado por D.D.U.E. mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	m3	10.00	342.60	3,974.16
		CIMENTACIÓN				0.00
		Excavación por medios mecánicos en material tipo "B" de 0.00 mts a 3.00 mts de profundidad. Incluye: mano de obra, material, herramienta, equipo, acarreo dentro de la obra y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	m3	50.00	106.38	6,170.04
		Relleno formado con material producto de las excavaciones en capas no mayores de 15 cms de espesor, cribado, para noventa por ciento (90%) de la prueba Proctor por unidad de obra terminada. Incluye: cargas, acarreo, acomodos, humectado, maquinaria, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta realización P.U.O.T.	m3	35.00	152.60	6,196.56
		Suministro, relleno y compactación con material calidad base al 90% de la prueba Proctor, para mejoramiento de terreno o 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, retiro de material sobrante fuera de la obra y lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	m3	12.00	366.92	5,385.93
		Plantilla de 5.00 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	30.00	187.87	6,537.88
	/	Zapata aislada ZA-1 de concreto de sección constante de 240 cms x 120 cms x 25 cms de peralte, refuerzo con 1 varilla de 1/2" de diámetro a cada 20 cms una parrilla y ambas direcciones; concreto premezclado y bombeado F'c= 250 kg/cm². Incluye: dados de concreto de 35.0 cms x 35.0 cms armados con 4 varillas de 5/8" y estribos de 3/8" @ 20.0 cms, cimbra, acabado común, desmoldado, armado, vaciado del concreto y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	pza	8.00	13,355.84	123,942.20
		ESTRUCTURA				0.00
		Suministro y colocación de cubierta de lámina galvanizada acabado zinto calibre 20, con el sistema autoportante KSPAN-P120, medido horizontal. Incluye: materiales, mano de obra, desperdicio, maniobras, herramienta, equipo, elevaciones y todo lo necesario para su correcta instalación P.U.O.T.	m2	553.38	1,392.38	893,797.88
		Suministro y colocación de columna C-1 a base de tubo de 8" x 3/16", peso= 25.24 kg/ml acero A500 grado "B". Incluye: material, mano de obra, herramienta, equipo, soldadura, pruebas de soldadura, cortes, fondo anticorrosivo, pintura automotriz, elevaciones, acarreo, desperdicios y todo lo necesario para su correcta instalación P.U.O.T.	kg	1,998.50	95.00	220,234.70
		SUB-TOTAL				1,268,509.91

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

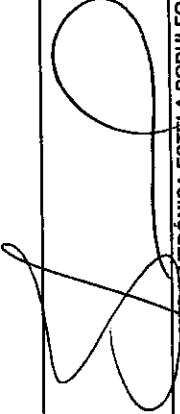
MTRA VERÓNICA ESTELA RODULFO BORUNDA
DIRECTORA DE PLANEACIÓN E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2022-PDM-EST-AT-003

CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2022									
NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTO			UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
1	TELESECUNDARIA CHIHUAHUA, CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DE DOMO AUTOSOPORTADO	PRESUPUESTO							
		Suministro y colocación de armadura A-1 con un peralte de 1.20 mts a base de cuerda superior e inferior de 1" verde, celosía 1 PER de 1" verde acero A500 grado "B", medido horizontal. Incluye: material, mano de obra, herramienta, equipo, soldadura, cortes, fondo Suministro y colocación de viga V-1 a base de HSS 8" x 8" x 3/16, peso= 29.21 kg/m acero A500 grado "B". Incluye: material, mano de obra, herramienta, equipo, soldadura, cortes, fondo anticorrosivo, pintura, elevaciones, acarreos, desperdicios y todo lo necesario para su correcta instalación P.U.O.T.							
		kg	752.20	95.00	82,892.44				
		kg	1,520.38	95.00	167,545.88				
		pza	16.00	95.00	1,763.20				
		jgo	16.00	1,256.51	23,320.83				
		kg	56.64	95.00	6,241.73				
		kg	81.30	95.00	8,959.26				
					0.00				
					11,583.11				
21910553	2022-2K016D2-A-10567	ALBANILERIA							
		Suministro y colocación de Grout entre dado de 0.35 mt x 0.35 mt y placa base de columna. Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.							
		pza	16.00	624.09					
		Suministro y colocación de canalón tipo 1 para los extremos del domo, a base de lámina galvanizada calibre 24 de sección variable. Incluye: soporte de PTR de 1 1/2" x 1 1/2" a cada 2.00 mts a todo lo largo del canalón, soldadura, pruebas de soldadura, sellador marca Sikaflex 1a en uniones, traslapes, maniobras, pilas y todo lo necesario para su ejecución P.U.O.T.							
		m	42.90	542.88	27,015.88				
		Suministro de bajada pluvial de lámina galvanizada calibre 24 de 20.0 cms x 20.0 cms. Incluye: soportaría, materiales, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.							
		m	16.56	531.12	10,202.60				
		Banqueta de concreto hidráulico premezclado con espesor de 10.0 cms en acabado rayado de F'c=150 kg/cm2 para banquetas, por unidad de obra terminada. Incluye: malla electrosoldada 6-6/10-10 concreto y materiales, cargas, descargas, mano de obra, herramientas, almacenamientos y movimientos en la obra, curado, desperdicios, acabados, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.							
		m2	166.04	405.56	78,113.45				
					0.00				
		ILUMINACIÓN							
		CONTROL DOMO							
		Suministro e instalación de equipo de control para alumbrado de 40.0 cms x 40.0 cms x 20.0 cms tipo NEMA 3R, sellado en las uniones en paredes y con empaques en la puerta, fondo de lámina, puerta con bisagras de uso pesado y porta candado reforzado de calibre 0.635 cms como mínimo. Incluye: mano de obra, herramienta, equipo, material y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.							
		Pza	1.00	1,680.59	1,949.48				
		Suministro e instalación de interruptor termomagnético tipo caja moldeada de 2x30damps con capacidad interruptiva 10 KA, 240V marca General Electric o similar en calidad. Incluye: mano de obra, herramienta, equipo, material y todo lo necesario para su correcto funcionamiento P.U.O.T.							
		Pza	1.00	5,073.90	5,885.72				
		Suministro e instalación de interruptor termomagnético tipo caja moldeada de 2x20damps con capacidad interruptiva 10 KA, 240V marca General Electric o similar en calidad. Incluye: mano de obra y todo lo necesario para su correcto funcionamiento P.U.O.T.							
		Pza	1.00	5,073.90	5,885.72				
		SUB-TOTAL							
		431,359.31							

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



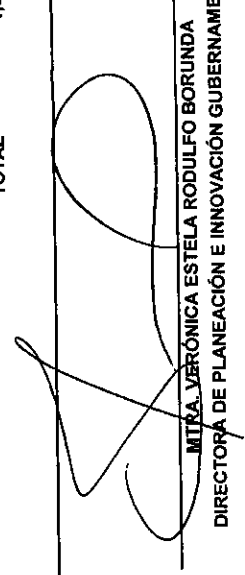
MIRRA VERÓNICA ESTELA RODULFO BORUNDA
DIRECTORA DE PLANEACIÓN E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2022-PDM-EST-AT-003

CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2022					CONCEPTO			PRESUPUESTO		
No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA				UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE		
1	TELESECUNDARIA CHIHUAHUA, CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DE DOMO AUTOSOPORTADO				Pza	1.00	309.92	359.51		
					m	60.00	319.11	22,210.06		
					Pza	1.00	1,721.53	1,996.97		
					m	12.00	211.54	2,944.64		
					m	15.00	113.93	1,982.38		
					m	60.00	215.32	14,986.27		
					m	30.00	198.61	6,911.63		
					pza	4.00	3,946.90	18,313.62		
					pza	4.00	105.92	491.47		
					pza	8.00	103.57	961.13		
					m	100.00	51.44	5,967.04		
					m	300.00	34.10	11,866.81		
					pza	1.00	9,602.81	11,139.26		
								SUB-TOTAL	100,130.78	
								TOTAL	1,800,000.00	

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



ANEXO TECNICO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2022

FECHA: 03/08/2022

SUBCUENTA:

CUENTA:

OFICIO DE AFECTACION PRESUPUESTAL:

Dirección de Desarrollo Humano y Educación

No. DE OBRA	NOMBRE Y DESCRIPCION DE LA OBRA	UBICACION	MOD. DE EJEC.	Situacion de la obra	COSTO TOTAL MILES \$	MONTO PRESUPUESTADO PESOS				METAS DE PROYECTO		AVANCE AL 31 Dec 2022	PERIODO EJECUCION		GASTO PROMEDIO MENSUAL
		LOCALIDAD				SUMA	ESTATAL	MUNICIPAL	OTROS	U. DE M.	CAN TIDAD		INC. (MES)	FIN (MES)	
	CONSTRUCCIÓN DE PRIMERA ETAPA DEL DOMO AUTOSOPORTADO DE LA "TELESECUNDARIA CHIHUAHUA", CON CLAVE: 08DTV0246H	CALLE RIO OULU Y RIO OKAVANGO S/N, COLONIA VISTAS DEL NORTE II	c	IT	1,800.00	1,800,000.00	1,782,000		18,000.00			100%	AGOSTO	DICIEMBRE	360,000.00
0.00					0.00										
0.00					0.00										
0.00					0.00										
0.00					0.00										
0.00					0.00										
					TOTAL	1,800,000.00	1,782,000.00	0.00	18,000.00						

Mtra. Mónica Ivonne Herrera Villanueva
Directora de Desarrollo Humano y Educación

Mtra. Verónica Estela Rodulfo Borunda
Directora de Planeación e Innovación
Gubernamental



ESTADO LIBRE Y SOBERANO
DE CHIHUAHUA

SECRETARÍA DE HACIENDA
DIRECCIÓN DE PROGRAMAS DE INVERSIÓN

Asunto: Oficio de Aprobación
2022-2K016D2-A-10567
Chihuahua, Chih. 18 de Agosto de 2022

LIC. MARCO ANTONIO BONILLA MENDOZA
PRESIDENTE MUNICIPAL DE CHIHUAHUA

Presente :

Con relación al Programa de INFRAESTRUCTURA EDUCATIVA BÁSICA, me permito comunicarle que de conformidad a los expedientes técnicos disponibles a la fecha y a los lineamientos programáticos aplicables, se aprueba la cantidad de \$1,800,000.00 (UN MILLON OCHOCIENTOS MIL PESOS 00/100 M.N.), que se aplicarán de acuerdo a la siguiente distribución programática y afectación presupuestal.

CUENTA	CONCEPTO	IMPORTE
	ESCUELA DIGNA	<u>\$1,800,000.00</u>
DESCENTRALIZADO 101-5222101001-42401-207-999999- 000-000-80100001-251-2K016D2- C0100-E103T2-18-2533099	TRANSFERENCIAS OTORGADAS A ENTIDADES FEDERATIVAS Y MUNICIPIOS (INVERSION PÚBLICA)	\$1,782,000.00
PARTICIPANTES ESPECIE		\$18,000.00

Para la realización de estas acciones deberá observarse la estructura financiera señalada. Para efecto de celebración de contratos, ejecución de obras públicas y adquisición de bienes muebles, mercancías y materias primas, arrendamiento y prestación de servicios relacionados con bienes muebles, se deberán observar las disposiciones establecidas en la Legislación Aplicable.

ATENTAMENTE
"Sufragio efectivo, no reelección "


LIC. BERTHA GUADALUPE NEVAREZ CORONA

Subdirección de programación
y seguimiento

RECIBIDO
19 AGO. 2022



SECRETARÍA DE HACIENDA
CHIHUAHUA, CHIH.

RECIBIDO
19 AGO 2022

Dirección de Planeación e
Innovación Gubernamental

\$145

C.C.P. C.P. JEANETTE MARTÍNEZ ESTRADA - DIRECTORA DE CONTABILIDAD GUBERNAMENTAL
C.C.P. LIC. ELIZABETH GÓMEZ FRANCO - DIRECTORA DE PROGRAMACIÓN; CONTROL DE PAGOS Y SEGUIMIENTO FINANCIERO DE
INVERSIONES

INFORMACION COMPLEMENTARIA

No. DE OFICIO: 2022-2K016D2-A-10567
 FECHA: 18 de Agosto de 2022

Estado: Chihuahua

NO DE PROYECTO Y TIPO DE LOCALIDAD	CARACTERISTICAS GENERALES DEL PROYECTO	CONCEPTOS DEL PROYECTO
21910553 PR FAMB/F/2022	TELESECUNDARIA CHIHUAHUA, CONSTRUCCIÓN DE LA PRIMERA ETAPA DE DOMO AUTOSOPORTADO LOCALIDAD: CHIHUAHUA MUNICIPIO: CHIHUAHUA APROBACION DE RECURSOS SEGUN OFICIO DE SOLICITUD DE LA PRESIDENCIA MPAL. NO. DPIG/0516/2022 VALIDADO POR LA SEYD EN OFICIO DPE-VP/127/2022 EJERCICIO 2022 100%	Descripcion TECHUMBRE METALICA TIPO DOMO AUTOSOPORTADO EN UNA 1er. ETAPA DE 24.40 X 22.65 MTS. TRABAJO A REALIZAR: PRELIMINARES CIMENTACIÓN ESTRUCTURA ALBAÑILERIA ILUMINACIÓN: CONTROL DOMO OBRA CIVIL DOMO PLACA CONMEMORATIVA Unidad TECHUMBRE M2 Cantidad 1.00 552.66

Bertha G. Nevarez C.
 LIC. BERTHA GUADALUPE NEVAREZ CORONA
 DIRECTORA DE PROGRAMAS DE INVERSIÓN

