



DIRECCIÓN: DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL

OFICINA: SUBDIR. DE PROG. Y SEG.

NO. OFICIO: 2022-PDM-SE-M/017
2022-PDM-33FM-SE-M/028

NO. EXPEDIENTE: 2022SE000014

ASUNTO: OFICIO DE AUTORIZACIÓN DE MODIFICACIÓN PRESUPUESTAL

CHIHUAHUA, CHIH. 29 DE AGOSTO DE 2022

COMISARIO JULIO CÉSAR SALAS GONZÁLEZ
DIRECTOR DE SEGURIDAD PÚBLICA
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 AUTORIZA LA PRESENTE MODIFICACIÓN DE INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA, AL OFICIO No. 2022-PDM-33FM-SE-048 DE FECHA 02 DE MAYO DE 2022, EMITIDO COMO AFECTACIÓN PRESUPUESTAL A LOS RECURSOS MUNICIPALES CORRESPONDIENTES AL FONDO DE APORTACIONES PARA EL FORTALECIMIENTO DE LOS MUNICIPIOS Y DE LAS DEMARCACIONES TERRITORIALES DEL DISTRITO FEDERAL, ASÍ COMO LA MODIFICACIÓN EN INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA, POR EL IMPORTE YA AUTORIZADO MEDIANTE EL OFICIO DE AUTORIZACIÓN DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL No. 2022-PDM-SE-024 DE FECHA 02 DE MAYO DE 2022 CORRESPONDIENTE A LOS RECURSOS MUNICIPALES, PARA SER APLICADOS DE ACUERDO A LA SIGUIENTE DISTRIBUCIÓN:

CUENTA	CONCEPTO	IMPORTE
MUNICIPAL		
01-12352010001-999999-04-10042-135-000-02K0904-61201-2-0-PDAM-11	EDIFICACIÓN NO HABITACIONAL	\$506,758.44
01-12352010001-999999-04-10042-135-000-02K0904-61201-2-0-FAFM-25	EDIFICACIÓN NO HABITACIONAL	\$400,000.00

OBRA O PROYECTO

1. REMODELACIÓN DE ESPACIO PARA JUSTICIA CÍVICA EN ADOLESCENTES.

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 GORDOVA 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-SE-M/017
2022-PDM-33FM-SE-M/028
2022-PDM-SE-024
2022-PDM-33FM-SE-048

NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2022				
No. DE OBRA	CONCEPTOS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD O VOLUMEN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
1	REMODELACIÓN DE ESPACIO PARA JUSTICIA CÍVICA EN ADOLESCENTES	PRESUPUESTO				
		PRELIMINARES				
		Demolicion de muro de block de concreto de 20 cm. para vano de puerta de 0.90 x 2.10, incluye corte para peñar, acarreo a punto en obra, retiro de escombros fuera de la obra a tiradero autorizado.				
		m3	6.80	452.93	3,572.71	
		Demolicion de muros de tablaroca resaca a universal ancha, incluye retiro de escombros a un punto en obra, y posteriormente retiro a tiradero autorizado.				
		m2	58.01	89.10	5,995.68	
		Desmantelamiento de puertas metálicas y tipo doorlock, incluye traslado a bodega de la Direccion de Seguridad Publica.				
		pza	4.00	651.48	3,022.87	
		Retiro y reubicacion de puerta tipo Doorlock standard, con su marco, cerrojo y herrajes, incluye tornilleria, anclajes, composuras y todo lo necesario para su correcta ejecucion.				
		pza	2.00	1,342.97	3,115.69	
		Retiro de puerta metálica doble con recuperación (área de lockers), incluye acarreo a punto en obra y traslado a bodega de la Direccion de Seguridad Publica.				
		pza	1.00	459.67	533.22	
		Retiro de puerta de cancela de 1.10 m. de ancho, ubicandola en donde incluye plano, incluye tornilleria, herrajes, selladores, y todo lo necesario para su correcta ejecucion.				
		pza	1.00	459.67	533.22	
		Demolicion de falso plafon de panel de yeso en una altura hasta 4 m., incluye cortes de canales y aluminos, alantones, retiro del producto de demolicion fuera de la obra a tiradero autorizado, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecucion.				
		m2	143.00	88.10	14,779.91	
No. EXPEDIENTES: 2022SE000014		Retiro con recoleccion de lamparas y spots empotrados en plafon segun plano, incluye cortes, resguardo, cable calibre 12, amolflex de 3x12 (3 m.), tramos de tubo conduit PDG, montaje, pruebas, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecucion.				
		pza	24.00	682.61	19,003.86	
		Retiro y reubicacion de rejillas de aire acondicionado de cualquier tipo y medida en cielo de falso plafon y reubicacion segun plano, incluye recortes de lámina para calzarla y nivelarla en plafon, pintura de esmalte en su caso, limpieza, tornilleria, detallado y todo lo necesario para su correcta ejecucion.				
		pza	15.00	594.75	10,348.65	
		Retiro de ductos de lamina de aluminio para mocomacion de trayectorias, incluye cortes, desmontaje, retiro de colgantes anclados a losa, tapas de lámina y sellado en huecos en ductos principales, retiro de material fuera de la obra a tiradero autorizado o para su reciclado, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecucion.				
		m2	8.00	114.64	1,063.86	
		Retiro de mobiliario y menaje de oficina en la segunda planta para irco de obra, incluye rete con envolturas antrayones y transporte en óptimas condiciones hacia bodega de la Direccion de Seguridad Publica.				
		pza	1	2,965.42	3,439.89	
		Demoliciones, cortina anclada a techo y paredes.				
		m2	16.00	43.05	799.01	
		ALBAÑILERÍA Y ACABADOS				
		Muro de block ligero de 10 cm. de espesor marca Farlic FR-10 (peso de 4.4 kg/pza) asentado con mortero cemento-arena 1:4, acabado común a una altura de 10 hiladas máximo, incluye mano de obra, acarreo, herramientas, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.				
		m2	27.00	503.13	15,786.03	
		Castillo de concreto hecho en obra F'c=200 kg/cm2 de 12 x 15 cm. con amex 10x10 acabado común, taladrar hoyos para varillas de amex a losa de entrepiso y sellar con epóxido, incluye habilitado, anclares, cortes, cimbra, colado con acarreo de planta baja o patio, vibrado, curado y todo lo necesario para su correcta ejecución.				
		m	18.90	436.82	9,576.84	
		Muro de tablaroca de 1/2" a dos caras con postes metálicos de 3/8" a cada 16". Incluye perforacinta y readymix detallado y perfilado, materiales, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución.				
m2	113.00	463.45	60,749.03			
Aplanado fino de yeso maestreado en muro de 1/2" de espesor, incluye: materiales, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución.						
m2	30.00	122.68	4,269.26			
MODIFICACIÓN		SUB-TOTAL			156,561.72	

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

MITRA, VERÓNICA ESTELA RODOLFO BORUNDA
DIRECTORA DE PLANEACIÓN E INNOVACIÓN
GUBERNAMENTAL

No. DE OBRA		NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2022					CONCEPTOS		UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD O VOLUMEN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE			
1		REMODELACIÓN DE ESPACIO PARA JUSTICIA CIVICA EN ADOLESCENTES		PRESUPUESTO													
No. EXPEDIENTES: 2022SE00014				Perfilado de yeso en vanos de puertas y ventanas a plomo y regla. Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución.										m	19.00	122.68	2,703.87
				Suministro e instalación de letreros de acrílico, impresión a full color, medidas 0.20 m x 0.50 m. Incluye todo lo necesario para su correcta instalación.										pza	20.00	297.72	6,907.40
				Suministro y colocación de plafón de tablaroca de 1/2" de espesor soportado con listones y largueros de lámina galvanizada cal 24 @ 0.60, canales @ 1.20, colgado con alambre galvanizado 18 trenzado, perforada, resane de juntas con redimix acabado pulido. Incluye andamios, material, herramienta, limpieza del lugar, materiales, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta ejecución.										m2	145.00	463.45	77,952.29
				Cajillo de plafón de sección variable hasta 1 m. medido vertical, de panel de yeso de 1/2", incluye bastidores, tornillería, sellado de juntas y lo necesario para su correcta colocación, andamios, material, herramienta, limpieza del lugar, materiales, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta instalación.										m	15.00	536.76	9,339.62
				Cajillo de plafón de 0.20 X 0.20 m. para ocultar tuberías, de panel de yeso de 1/2", incluye bastidores, tornillería, sellado de juntas y lo necesario para su correcta colocación, andamios, material, herramienta, limpieza del lugar, materiales, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta instalación.										m	20.00	337.69	7,834.41
				Construcción de plataforma de 1.60 x 2.85 m. a base de relleno de mortero cemento-arena aligerada con perfla de poliestireno, delimitada por sardinel (4.45 m.) de concreto f'c=200 kg/cm2 de 10 x 15 cm., Incluye el picado de la losa de entripiso, aditivo de látex concreto viejo con nuevo, acabado para recibir cerámica, perfectamente nivelado y plomeado, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, y todo lo necesario para su correcta ejecución.										pza	1.00	2,893.97	3,357.01
				Suministro y aplicación de pintura vinílica mate lavable en muros, cielos, etc. Incluye: preparación de la superficie, rebabeo, sellador y plasto necesario, color según se indica en planos, marca comex calidad vinimex o similar en calidad, incluye las manos necesarias para su perfecto acabado y acciones necesarias para su delineado en cambios de color, herramienta, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.										m2	550.00	84.76	54,076.98
				Suministro y colocación de piso marca Inter ceramic modelo Ruidoso Mesa de 17.5 x 91 cm. estilo madera color café, con boquilla mca Inter ceramic o similar en calidad y características de diseño. Incluye: juntas de control, perimetral y central, material, desperdicio, boquilla mca. Inter ceramic, adhesivo gris porcelánico mca Inter ceramic, mano de obra, herramienta, equipo, limpieza de obra, cortes, desperdicios, nivelado, emboquillado, filetes, almacenajes, maniobras locales, acarreo, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta instalación.										m2	28.00	684.92	22,246.20
				Suministro y colocación de zócalo de 8 cm. marca Inter ceramic modelo Ruidoso Mesa estilo madera color café, con boquilla mca Inter ceramic o similar en calidad y características de diseño. Incluye: juntas de control, perimetral y central, material, desperdicio, boquilla mca. Inter ceramic, adhesivo gris porcelánico mca Inter ceramic, mano de obra, herramienta, equipo, limpieza de obra, cortes, desperdicios, nivelado, emboquillado, filetes, almacenajes, maniobras locales, acarreo, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta instalación.										m	19.00	240.86	5,308.55
				Suministro e instalación de perfil o bisel de aluminio en esquinas, marca Inter ceramic o similar en calidad, acabado aluminio cromado, incluye instalación, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.										m	5.00	216.10	1,253.38
				Mantenimiento a impermeabilización de azotea, removiendo capa de prefabricado anterior, y colocando 2 capas a base de asfalto y fibra de vidrio en dos capas, con membrana app 180, Firestone de 4.5 mm de espesor, acabado gravilla blanca fijada con calor, de acuerdo a especificaciones, con garantía 10 años. Incluye mano de obra, herramienta, equipo, y todo lo necesario para su correcta ejecución.										m2	256.24	291.49	86,642.02
				Limpieza final general de toda la obra, para su recepción y ocupación, comprende limpieza de vidrios, azulejos, pisos, paredes, muebles, accesorios de baño, chapas, puertas, considerando andamios, recolección de toda la basura y su acarreo fuera de la obra (medido en superficie limpia), incluye: materiales, mano de obra, equipo y herramienta, p.u.o.l.										m2	270	9.67	3,028.64
				SUB-TOTAL													289,649.98

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

2022-PDM-SE-M017
2022-PDM-33FM-SE-M028
2022-PDM-SE-024
2022-PDM-33FM-SE-048

NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2022				
No. DE OBRA		CONCEPTOS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD O VOLUMEN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	REMODELACIÓN DE ESPACIO PARA JUSTICIA CÍVICA EN ADOLESCENTES	PRESUPUESTO				
		PUERTAS Y VENTANAS				
		C01 Suministro e instalación de puerta de doble abatimiento, de cancelería de cristal templado de 9 mm con película superplata, de 0.90 m. x 2.08 m., perfiles de aluminio negro de 3" en puerta y marco, marca Herralum o similar en calidad. Incluye: franja de vinil con logos, herrajes, jaladera doble, cerrojo, accesorios y todo lo necesario para su correcto funcionamiento.				
		pza	3.00	16,684.08	58,060.63	
		C02 Suministro e instalación de tipo de cancelería de cristal templado de 12 mm con película tipo superplata, de 1.72 m. x 2.08 m., perfiles de aluminio negro de 3", marca Herralum o similar en calidad.				
		pza	1.00	21,929.69	25,438.44	
		C03 Suministro e instalación de tipo de cancelería de cristal templado de 12 mm con película tipo superplata, de 1.02 m. x 2.08 m., perfiles de aluminio negro de 3", marca Herralum o similar en calidad.				
		pza	1.00	11,438.49	13,268.65	
		C04 Suministro e instalación de puerta sencilla abatible de cancelería de cristal claro de 6 mm de 0.90 m. x 2.08 m., perfiles de aluminio negro de 3" en puerta y marco, marca Herralum o similar en calidad. Incluye: cierra puerta, vinil arenado en franjas, herrajes, jaladera, cerrojo, accesorios y todo lo necesario para su correcto funcionamiento.				
		pza	1.00	7,504.29	8,704.98	
		C05 Suministro e instalación de puerta sencilla abatible de cancelería de cristal claro de 6 mm de 1.00 m. x 2.08 m., perfiles de aluminio negro de 3" en puerta y marco, marca Herralum o similar en calidad. Incluye: cierra puerta, vinil arenado en franjas, herrajes, jaladera, cerrojo, accesorios y todo lo necesario para su correcto funcionamiento.				
		pza	1.00	6,848.59	7,944.36	
		V01 Suministro e instalación de ventana de cancelería corrediza, con cristal claro de 4 mm de 0.89 m. x 1.00 m., perfiles de aluminio negro de 2" marca Herralum. Incluye: franja de vinil arenado con logos, accesorios y todo lo necesario para su correcto funcionamiento.				
		pza	1.00	2,206.23	2,559.23	
V02 Suministro e instalación de ventana de cancelería corrediza, con cristal claro de 4 mm de 1.20 m. x 1.00 m., perfiles de aluminio negro de 2" marca Herralum. Incluye: franja de vinil arenado con logos, accesorios y todo lo necesario para su correcto funcionamiento.						
pza	3.00	2,861.93	9,959.52			
V03 Suministro e instalación de tipo de cancelería, con cristal claro de 4 mm de 1.00 m. x 0.40 m., perfiles de aluminio negro de 2" marca Herralum. Incluye: todo lo necesario para su correcto funcionamiento.						
pza	3.00	1,655.45	5,780.97			
Puerta marca Doorlock de 70 cm. más el marco, tipo estándar a base de acero roloado en frío CRS con soportes de bisagra, refuerzo para cierrapuerta y refuerzo para chapa, en el interior lleva poliestireno expandido. El espesor será de 4.4 cm, con altura de 101.5 cm, deberán llevar tres bisagras cromadas seminales de 101.5 x 101.5 mm, marca Stanley o similar, con perno de 6.35 mm de servicio pesado. Chapa Shlage mod d-rosa-53 o de manija gdo 2 marca Parker de uso rudo. Incluye marco de lámina, calibre 16 marca Steel craft o similar de 5 3/4" de ancho y de las dimensiones indicadas en los planos.						
pza	2.00	21,368.86	49,575.76			
BAÑOS						
Suministro y colocación de tubería de pvc sanitaria de 2" de diámetro, incluye pegamento de primera, conexiones, codos, coples, conectores, tees, yeas, mano de obra, herramienta y equipo, pruebas, maniobras, almacenajes, acarreo, fletes, cortes, desperdicios, soportaría, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta instalación y buen funcionamiento.						
No. EXPEDIENTES: 2022SE000014						
m 6 80.20 558.19						
SUB-TOTAL 181,830.72						

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 RODOLFO BORUNDA
DIRECTORA DE PLANEACIÓN E INNOVACIÓN
GUBERNAMENTAL

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

2022-PDM-SE-M/017
2022-PDM-33FM-SE-M/028
2022-PDM-SE-024
2022-PDM-33FM-SE-048

No. DE OBRA		NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2022				
			CONCEPTOS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD O VOLUMEN	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	REMODELACIÓN DE ESPACIO PARA JUSTICIA CÍVICA EN ADOLESCENTES		PRESUPUESTO				
			Suministro y colocación de tubería de pvc sanitaria de 4" de diámetro, incluye pegamento, conexiones, soportaría, mano de obra, materiales, equipo, herramientas y todo lo necesario para su correcta instalación por cada metro de tubería.	m	7.50	112.99	983.01
			Suministro e instalación hidráulica de tuberías y conexiones de tubo plus de 1/2", ramales, conexión a muebles. Incluye: materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución. p.u.o.t.	m	16.00	67.08	1,245.00
			Suministro e instalación de salida hidrosanitaria para lavabo. Incluye: tubería de pvc, cobre, conexiones, ranurado en muro falso, perforación de losa de entrepiso, resano, sellador, kit de instalación, trampa, pegamentos, mano de obra, materiales, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	sal	2.00	970.32	2,251.14
			Suministro e instalación de salida hidrosanitaria W.C. Incluye: tuberías de pvc, cobre, conexiones, perforación de losa de entrepiso, resano, sellador, kit de instalación, trampa, pegamentos, mano de obra, materiales, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución.	sal	2.00	1,127.69	2,616.24
			Suministro y colocación de sanitario marca Castel modelo Zeus, color blanco, capacidad de descarga de 350 gr., sistema de doble descarga por un consumo de agua menor a 5 l. Incluye mano de obra, acrílico blanco, pila, spud, cuellitos de cara, silicon, tubo de cobre, soldadura, conector de cobre, acarreo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	pza	2.00	3,305.65	7,669.11
			Suministro y colocación de lavabo y pedestal Ortón, con perforación para mezcladora monomando, color blanco, modelo Neo THD, con mezcladora para lavabo monomando como marca Rugo 24-MC. Incluye: mezcladora, conexiones, materiales, mano de obra, equipo, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución. p.u.o.t.	pza	2.00	2,559.48	5,937.99
			Suministro y colocación de despachador de jabón líquido color humo marca Jofel o similar en calidad. Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcta colocación.	pza	2.00	471.54	1,093.97
			Suministro e instalación de dispensador de papel de higiénico Jofel, color humo. Incluye todo lo necesario para su correcta instalación.	pza	2.00	471.54	1,093.97
			Suministro e instalación de de despachador de toalla en rollo marca Jofel para uso rudo con palanca modelo AG10400, color humo. Incluye todo lo necesario para su correcta instalación.	pza	2.00	1,769.83	4,106.01
			Suministro y colocación de espejo de 4mm de 0.40 x 0.60, incluye: marco de aluminio, materiales, mano de obra y lo necesario para su correcta colocación.	pza	2.00	861.52	1,998.73
			Suministro y colocación de piso marca Interkeramic modelo Polaris color gris de 45 x 90 cm con boquilla mca Interkeramic o similar en calidad y características de diseño. Incluye: juntas de control, perimetral y central, material, adhesivo gris porcelánico mca Interkeramic, mano de obra, herramienta, equipo, limpieza de obra, cortes, desperdicios, nivelado, emboquillado, fletes, almacenajes, maniobras locales, acarreos, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta instalación.	m2	6.00	575.38	4,004.64
			Suministro y colocación de cerámica en muro marca Interkeramic modelo polaris color alpha ivory 45 x 90 cm con boquilla mca Interkeramic o similar en calidad y características de diseño. Incluye: juntas de control, perimetral y central, material, adhesivo gris porcelánico mca Interkeramic, mano de obra, herramienta, equipo, limpieza de obra, cortes, desperdicios, nivelado, emboquillado, fletes, almacenajes, maniobras locales, acarreos, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta instalación.	m2	35.5	575.38	23,694.15

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

MTA. VERÓNICA ESTELA RODULFO BORLUNDA
DIRECTORA DE PLANEACIÓN E INNOVACIÓN
GUBERNAMENTAL

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

2022-PDM-SE-M/017
2022-PDM-33FM-SE-M/028
2022-PDM-SE-024
2022-PDM-33FM-SE-048

No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2022				IMPORTE
		CONCEPTOS	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD O VOLUMEN	PRECIO UNITARIO	
1	REMODELACIÓN DE ESPACIO PARA JUSTICIA CÍVICA EN ADOLESCENTES	PRESUPUESTO Repellado a plomo sobre muros para recibir cerámica, con mezcla mortero arena en proporción 1:4, espesor promedio de 1.5 cms. Incluye: picado de yeso anterior, materiales, mano de obra, herramienta, equipo y lo necesario para su correcta ejecución.	m2	15.00	183.34	3,190.12
		ELÉCTRICO Ranura en muro de block con cortadora de disco para paso de instalaciones eléctricas o especiales de 5 x 5 cm. máximo. Incluye el resame de la ranura con malla de emplastado, enjarre fino o yeso según el caso, relleno de escombros fuera de la obra, material, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.	m	6.00	89.55	623.27
		Suministro e instalación de apagador sencillo de 127 v, 15 a con tapa, caja de 2 x 4, conectadores. Incluye: soportaría tornillos y puesta en función, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza, desperdicios, elevación, andamios y todo lo necesario para su correcta instalación. p.u.o.t.	sal	10.00	187.60	2,176.16
		Suministro e instalación de tubo conduit PDG de 3/4", mca Júpiter o similar con nom vigente, incluye: coples, conectores, codos, conduit, tornillos, soportaría, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, pruebas, puesta en funcionamiento, acarreo, limpieza, desperdicios, elevación, andamios y todo lo necesario para su correcta instalación. p.u.o.t.	m	95.00	138.41	15,252.78
		Suministro e instalación de cable THW-LS 600volts 90°C, calibre 12, mca. conductores Monterrey o similar con nom vigente, incluye: conectores Scotchlock, corbata plástica, pruebas y puesta en función, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza, desperdicio, elevación, andamios y todo lo necesario para su correcta instalación. p.u.o.t.	m	190.00	31.87	7,024.15
		Suministro e instalación de luminario tipo rosca de 4" de diámetro en muro con foco LED de 26w 120v. Incluye: materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza, desperdicios, elevación, andamios y todo lo necesario para su correcta instalación. p.u.o.t.	pza	5.00	234.73	1,361.43
		Suministro y colocación tubería pvc conduit eléctrico, incluyendo cables 3-12, t-12 thw-ls, conectores y curvas. Incluye: conexiones, instalación, mano de obra, equipo, herramienta, y todo lo necesario para su correcta instalación. p.u.o.t.	m	12.00	101.45	1,412.18
		Suministro e instalación de cable THS-LS 600volts 90°C, calibre 10, mca. conductores monterrey o similar con Nom vigente, incluye: conectores scotchlock, corbata plástica, pruebas y puesta en función, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza, desperdicio, elevación, andamios y todo lo necesario para su correcta instalación. p.u.o.t.	m	90.00	42.16	4,401.50
		Suministro e instalación de tomacorriente doble polarizado 20a 120v pft2-mb, para piso, mca. Leviton o similar con nom vigente, incluye: tapa, soportaría, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza, desperdicios, elevación, andamios y todo lo necesario para su correcta instalación. p.u.o.t.	pza	2.00	219.54	509.33
		Suministro e instalación de tomacorriente doble polarizado 20a 120v cat. 16352-w, con tapa color blanco cat. 80301-w mca. Leviton o similar con nom vigente, incluye: tapa, soportaría, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza, desperdicios, elevación, andamios y todo lo necesario para su correcta instalación. p.u.o.t.	pza	3.00	146.24	508.92
	MODIFICACIÓN	Suministro e instalación de caja galvanizada para salida de telefonía mca. Rasco o similar con nom vigente, incluye: marco reductor, soportaría tornillos y puesta en función, materiales, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza, desperdicios, elevación, andamios y todo lo necesario para su correcta instalación. p.u.o.t. en caja 4x4.	pza	2	93.16	216.13
					SUB-TOTAL	36,675.98

NOTA: LOS CONCEPTOS, VOLUMENES Y PRECIOS UNITARIOS AQUÍ DESCRITOS, PROVIENEN DEL PRESUPUESTO ENVADO 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

2022-PDM-SE-M/017
2022-PDM-33FM-SE-M/028
2022-PDM-SE-024
2022-PDM-33FM-SE-048

No. DE OBRA		NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2022							CONCEPTOS			PRECIO UNITARIO			IMPORTE	
				UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD O VOLUMEN													
1	REMODELACIÓN DE ESPACIO PARA JUSTICIA CÍVICA EN ADOLESCENTES	PRESUPUESTO																
		Suministro e instalación de caja galvanizada para salida de circuito cerrado mca. Raco o similar con nom vigente, incluye: marco reductor, soportera tornillos y puesta en función, materiales, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, limpieza, desperdicios, elevación, andamios y todo lo necesario para su correcta instalación, p.u.o.t. en caja 4x4.																
		pza	7.00										93.16			756.46		
		Suministro e instalación de canalera de PVC aparente por pared para instalación de cableado de circuito cerrado o voz y datos, incluye anclaje y tornillería a muro, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.																
		m	28.00										108.05			3,509.46		
		CLIMA																
		Suministro y colocación de ductería de lámina galvanizada cal. 26, en adecuación a salidas de aire según plano, incluye fijación a losa, sellado, anclajes, material, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.																
		m2	12.00										978.99			13,627.54		
		Suministro e instalación de difusor para abasto de aire, marca NAMM o similar modelo D4-CO de 10" x 10", fabricados en aluminio, según plano de ductos y rejillas. Incluye recortes de lámina para calzarla y nivelarla en plafón, pintura de esmalte en su caso, limpieza, tornillería, detallado y todo lo necesario para su correcta ejecución.																
		pza	3.00										422.89			1,471.86		
		Suministro e instalación de difusor para abasto de aire, marca NAMM o similar modelo D4-CO de 8" x 8", fabricados en aluminio, según plano de ductos y rejillas. Incluye recortes de lámina para calzarla y nivelarla en plafón, pintura de esmalte en su caso, limpieza, tornillería, detallado y todo lo necesario para su correcta ejecución.																
		pza	1.00										408.15			473.45		
		Suministro e instalación de rejillas para abasto de aire, marca NAMM o similar modelo VH-CO de 8" x 6", fabricados en aluminio, según plano de ductos y rejillas. Incluye recortes de lámina para calzarla y nivelarla en plafón, pintura de esmalte en su caso, limpieza, tornillería, detallado y todo lo necesario para su correcta ejecución.																
pza	2.00										395.03			916.47				
Suministro e instalación de rejilla de extracción de aire, marca NAMM o similar modelo EHRH de 8" x 6", fabricados en aluminio, según plano de ductos y rejillas. Incluye recortes de lámina para calzarla y nivelarla en plafón, pintura de esmalte en su caso, limpieza, tornillería, detallado y todo lo necesario para su correcta ejecución.																		
pza	3.00										342.58			1,192.18				
Suministro e instalación de rejilla de retorno de aire, marca NAMM o similar modelo RHRV de 12" x 8", fabricados en aluminio, según plano de ductos y rejillas. Incluye recortes de lámina para calzarla y nivelarla en plafón, pintura de esmalte en su caso, limpieza, tornillería, detallado y todo lo necesario para su correcta ejecución.																		
pza	7.00										447.49			3,633.62				
Suministro y colocación de unidad de aire acondicionado minisplit dual inverter 22,000 btu/h blanco VM242H8 de 2 ton, inverter de frío y calor, 110 v, marca LG o similar en calidad con garantía a 10 años, incluye condensador, kit de instalación, dren de condensado por muro y con salida al exterior, instalación hacia alimentación eléctrica por azulea, fijación, resane en muros en su caso, herramienta, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución.																		
pza	2.00										23,886.58			55,416.87				
EQUIPAMIENTO																		
Suministro y colocación de extintor de polvo químico tipo ABC de 10 libras de capacidad serie 3010 marca Potter Roemer que incluye: soportera, fijación, ranurado, señalización, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, elevaciones, limpieza, plomeo, alineación, y todo lo necesario para su correcta ejecución, p.u.o.t.																		
No. EXPEDIENTES: 2022SE000014																		

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

2022-PDM-SE-M/017
 2022-PDM-33FM-SE-M/028
 2022-PDM-SE-024
 2022-PDM-33FM-SE-048

No. DE OBRA		NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2022						
				CONCEPTOS						
		PRESUPUESTO								
1	REMODELACIÓN DE ESPACIO PARA JUSTICIA CÍVICA EN ADOLESCENTES	Suministro y colocación de cocheta de 2.17 m. de largo por 0.61 m. de ancho, base de madera de pino y caras de mdf con enchapado de encino y pintura color negro mate, barra a base de melamina color blanco imitación mármol, gabinetes superiores hasta una altura de 2.80 m., puertas abatibles con jaladeras, cajones inferiores para cubiertos y utensilios, con zócalo rematado en la base. Incluye instalación, cortes, lijado, tarja con escuadrero derecha de 80 x 51 cm. de acero inoxidable marca Tekla con llave mezcladora alta de acero inoxidable con manuales c/sre de palanca marca Dica acabado cromado, kit de instalación de pvc de 2" y trampas adecuadas a la salida existente, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución.					pza	1.00	57,164.69	66,311.04
		Suministro y colocación de refrigerador de 14 pies marca Mabe con despachador silver, color gris, dimensiones de 66.20 cm de ancho, 71.12 cm. de profundidad y 177.32 cm. de alto, o similar en calidad, tecnología Home Energy Saver. Incluye puesta en función y todo lo necesario para su correcta colocación.					pza	1.00	19,209.24	22,282.72
		Suministro y colocación de estufa de piso de 6 quemadores a gas, marca Mabe modelo em7620BAPN1 color negro, medidas de 78.3 largo, 76 cm ancho, 97 cm de alto, parrillas de alambroñ, recubrimiento interior Easy Clean Pro, termostato control con 5 rangos de temperatura, encendido manual, o similar en calidad. Incluye puesta en función y todo lo necesario para su correcta ejecución.					pza	1.00	10,879.08	12,619.73
		DISTRIBUCIÓN PRESUPUESTAL								
		PDAM \$ 506,758.44								
		FAFM \$ 400,000.00								
		TOTAL \$ 906,758.44								
							SUB-TOTAL		101,213.49	
							TOTAL		906,758.44	
									906,758.44	
									TOTAL	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	
									906,758.44	

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

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



RECURSOS MUNICIPALES

ANEXO TÉCNICO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

2022

OFICIO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL
2022-PDM-SE-024 2022-PDM-33FM-SE-048

FECHA: 23 DE AGOSTO DEL 2022

1999-04-10042-135-000-02K0904-61201-2-0-PDAM-TI, 01-12352010001-999999-04-10042-135-000-0
99999-04-10042-135-000-02K0904-61201-2-0-PDAM-TI, 01-12352010001-999999-04-10042-135-000

DEPARTAMENTO: DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN URBANA

DEPENDENCIA EJECUTORA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS



HOJA 1 DE 1

EXP: 0139/22

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	PERÍODO EJECUCIÓN		GASTO PROMEDIO MENSUAL
						SUMA	MUNICIPAL	BENEFICIARIOS			INC. (MES)	FIN (MES)	
2022SE000014	"REMODELACIÓN DE ESPACIO PARA JUSTICIA CÍVICA EN ADOLESCENTES"	CHIHUAHUA	CONTRATO	IT	\$ 906.76	\$ 906,758.44	\$ 506,758.44	-	M2	100%	JUNIO	OCTUBRE	\$ 259,073.84
TOTAL						\$ 906,758.44	\$ 506,758.44	\$ -					\$ 400,000.00

ING. RODOLFO ARMENDARIZ RONQUILLO
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

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



RECURSO MUNICIPAL
SOLICITUD DE MODIFICACIÓN DE CONCEPTOS

[illegible]

REC'D 23/08/2022
E-026 2022-POM-3874-SE-049

NOVA 3 DE 1

[illegible]

GRAND TOTAL OF LA NORMA

Summary

TOTAL


Wm. RODOLFO ARMENTARIZ ROMO
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

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