



DIRECCIÓN: DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN
E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL

OFICINA: SUBDIR. DE PROG. Y SEG.

NO. OFICIO: 2025-PDM-PCAM-OP-052

NO. EXPEDIENTE: 2025OP000085

ASUNTO: OFICIO DE AUTORIZACIÓN DE
AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

CHIHUAHUA, CHIH. 10 DE JUNIO DE 2025

LIC. CARLOS ALBERTO RIVAS MARTÍNEZ
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS
P R E S E N T E.-

AT'N: MTRA. LAURA PATRICIA CONTRERAS DUARTE
COORDINADORA DE PARTICIPACIÓN CIUDADANA

EN RELACIÓN AL PROGRAMA DE INVERSIÓN PARA 2025, DE CONFORMIDAD AL EXPEDIENTE DISPONIBLE A LA FECHA Y A LA NORMATIVIDAD APLICABLE, SE REGISTRA LA CANTIDAD DE \$4,655,746.57 (CUATRO MILLONES SEISCIENTOS CINCUENTA Y CINCO MIL SETECIENTOS CUARENTA Y SEIS PESOS 57/100 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	\$4,655,746.57

OBRA

1. CONSTRUCCIÓN DE SALÓN DE USOS MÚLTIPLES EN CREI MARTÍN LÓPEZ UBICADO EN EL CHARCO (PP-0250-2025)

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 CORDOVA CHÁVEZ - TESORERA MUNICIPAL
C.C.P.: DEPARTAMENTO DE SEGUIMIENTO - DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL
C.C.P.: ARCHIVO

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2025-PDM-PCAM-OP-052						
CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2025						
NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
No. DE OBRA						
1	CONSTRUCCIÓN DE SALÓN DE USOS MÚLTIPLES EN CREI MARTÍN LÓPEZ UBICADO EN EL CHARCO (PP-4256-2023)	CAMPO Preliminares Transplante de árbol, arbusto de 0.00 a 8.00 m. de altura, con equipo mecánico, incluye: excavación, acarreo dentro de la obra, carga y retiro fuera de la obra hasta donde indique el supervisor donde se plantará, tierra de jardín composta para relleno, riego con agua, maquinaria, equipo, mano de obra herramienta menor y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T. Podá de árbol existente de altura de 0.00 hasta 10 m. que interfieren en la área de construcción de la obra, eliminando vegetación que obstruye cableado en poste de CFE, etc., incluye: maquinaria, equipos de elevación, manobras, protección para cableados, permisos y/o trámites ante la dependencia competente para realizar los trabajos de poda, acarreo dentro de la obra, mano de obra, herramienta menor, carga y acarreo de materiales fuera de la obra hasta un banco autorizado por la Dirección de Desarrollo Urbano y Ecología del municipio y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T. Demolicion de ceramica, concreto simple sobre muros y banquetas en bebederos de 2.50 x 0.70 x 0.60 m., por medios mecanicos, Incluye: equipo menor, acarreo del material dentro de la obra, carga a camión, retiro del material producto de la demolicion fuera de la obra hasta un banco autorizado por la Secretaría de Desarrollo Urbano y Ecología del Municipio, clausura de salida hidrosanitaria y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T. Desmantelamiento y retiro con recuperacion de malla ciclónica existente de 0.00 a 2.00 m., de altura, Incluye: equipo de corte, maquinaria, equipo, retiro de posteria de cualquier tipo, delimitación de la área de trabajo con cinta de precaucion color rojo, acarreo internos dentro de la obra y acarreo fuera de la obra hasta un lugar donde se indique por la supervisión, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T. Demolicion de bardas de mampostería , con equipo mecanico manual rompedoras electricas, Incluye : maquinaria, equipo menor, acarreo del material dentro de la obra, carga a camión, retiro del material producto de la demolicion fuera de la obra hasta un banco autorizado por la Secretaria de Desarrollo Urbano y Ecología del Municipio y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T. Desmantelamiento y retiro con recuperacion de juego infantil metalico , Incluye: demolicion de cimentaciones, acarreo de los materiales dentro de la área de trabajo, traslado de los materiales hasta donde indique la supervisión, excavaciones, carga y acarreo de material producto de las demoliciones hasta un banco autorizado por la Direccion de Desarrollo Urbano y Ecología Municipal, maquinaria, equipo, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T. Acceso para ingreso de maquinaria y grua etc., Incluye: Demolicion y construccion de banquetas , guarniciones y barda ,equipo ,mano de obra,herramienta,cargas,descarga,traslados de maquinaria,limpieza, retiro de material a donde lo indique la supervisión y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	pza	3.00	\$7,220.37	\$ 25,126.89
			pza	1.00	\$3,303.32	\$ 3,831.85
			pza	1.00	\$5,507.25	\$ 6,386.41
	No. DE EXPEDIENTE: 2025OP000085		m	33.43	\$289.24	\$ 11,216.38
			m3	16.04	\$1,278.55	\$ 23,786.21
			pza	1.00	\$7,258.55	\$ 8,419.92
			pza	1.00	\$50,775.00	\$ 58,899.00
					TOTAL \$	137,671.66

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

MT. RA. VERÓNICA ESTELA RODRÍGUEZ BORRINDA
DIRECTORA DE PLANEACIÓN E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

2025-PDM-PCAM-OP-052						
NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2025				
No. DE OBRA		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	CONSTRUCCIÓN DE SALÓN DE USOS MÚLTIPLES EN CREI MARTÍN LÓPEZ UBICADO EN EL CHARCO (PP-0250-2025)	TERRACERÍAS				
		Desplante de terreno natural en una capa de 0 a 20 cm espesor, por medios mecánicos. Incluye: maquinaria, equipo, carga y acarreo de material producto del corte fuera de la obra hasta un banco autorizado por la Secretaría de Desarrollo Urbano y Ecología del Municipio, limpieza general de obra, acarreo interno en la obra, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m2	350.00	\$	25,935.28
		Corte de terreno natural en material tipo "B" en una capa de 20 cm, de espesor. Incluye: acarreo de material a un punto en obra para su posterior carga y acarreo del material fuera de la obra hasta banco autorizado y todo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	m3	77.00	\$	29,163.87
		Tratamiento de terreno natural en una capa de 20 cm, de espesor. Incluye: escanificado, mezclado de material con agua, homogenizado, tendido y compactado al 95% según prueba Proctor, maquinaria, equipo, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	m2	350.00	\$	12,882.38
		Terraplén material de banco calidad Subbase hidráulica de 1 1/2" a finos, en capas de 20 cm, compactadas al 95% de la prueba Proctor. Incluye: suministro del material, tendido, homogenización, compactación, incorporación de agua, maquinaria, equipo, mano de obra y herramienta menor y lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	m3	107.00	\$	91,384.59
		Riego de impregnación con emulsion asfáltica ECI-60 en un a proporción de 1.50 lt/m2. Incluye: suministro y tendido de los materiales, flete de los materiales, acarreo internos dentro de la obra, limpieza general, maquinaria, equipo, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m2	278.00	\$	9,451.89
		CIMENTACION				
		Excavación con maquinaria en material Tipo "II y/o B" hasta una profundidad de 0.00 a 6.00 m., dejando el material a un costado de la excavación. Incluye: maquinaria, equipo, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	m3	105.00	\$	15,151.92
		Alineo de excavaciones ejecutadas con maquinaria y/o equipo mecánico, para desplante de cualquier tipo de elementos, Incluye: mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m2	94.17	\$	2,598.75
		Compactación del terreno natural con equipo mecánico (ballarina) en el área de desplante al 90% (noventa por ciento) prueba Proctor estándar. Incluye: suministro e incorporación de agua, mano de obra, maquinaria, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.	m2	94.17	\$	3,325.18

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

MTSA VERÓNICA ESTELA RODRÍGUEZ BORDONDA
DIRECTORA DE PLANEACIÓN E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2025-PDM-PCAM-OP-062							
NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTO					
No. DE OBRA		UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE		
1	CONSTRUCCIÓN DE SALÓN DE USOS MÚLTIPLES EN CRI MARTÍN LÓPEZ UBICADO EN EL CHARCO (PP-0250-2024)	PRESUPUESTO					
		Planilla de concreto hecho en obra F'c= 100 kg/cm2 con un espesor de 5 cm. Incluye: rodilla de madera, fabricación del concreto, acarreo del concreto, vaciado del concreto, extendido del concreto, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.					
		m2	64.94	\$	\$264.05	19,890.99	
		Zapata Cortida ZC-01 de sección 60 cms de ancho y 20 cms de peralte, a base de concreto F'c=200 kg/cm2, armada con 5 varillas #3 en sentido longitudinal y varilla #3 @ 25 cms en sentido transversal. cimbra común en zapatas con madera 1era. Incluye: suministro de materiales, habilitado y colocación de acero, cimbrado, desmoldante para madera, colado, vibrado, extendido de concreto, acarreo de los materiales dentro de la obra, ganchos, traslapes de acero, mano de obra, herramienta menor, equipo, pruebas de laboratorio a 7, 14 y 28 días, limpieza del área de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.					
		m	82.41	\$		92,515.51	
				\$967.78			
		pza	6.00	\$	\$2,115.75	14,725.62	
		Zapata aliada de concreto F'c= 200 kg/cm2 de sección de 1.00m x 1.00m y 0.20 m de peralte armada con varillas No. 5 @ 25 cms en ambos sentidos. Incluye: cimbra, colado, curado con membrana, pruebas de laboratorio a 7, 14 y 28 días, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.					
		m	7.92	\$		18,554.56	
				\$2,019.61			
	No. DE EXPEDIENTE: 2025OP060085	m2	49.44	\$	73,479.63		
				\$1,281.24			
		m	82.41	\$	51,762.22		
				\$541.68			
		m3	79.80	\$	18,035.02		
				\$194.83			
		m3	25.20	\$	8,404.20		
				\$287.50			
		ALBAÑILERIA					
		Firme de concreto de 10 cm., de espesor a base de concreto premezclado F'c=200 kg/cm2, reforzado con malla electrosoldada 6x6-10/10, acabado foliado y/o vuelta de plana. Incluye: suministro de material, rodilla de madera, curado de concreto con membrana de curado a base agua, vaciado del concreto, extendido del concreto, vibrado del concreto, juntas de contracción a base de corte con disco de diamante, acarreo interno dentro de la obra, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.					
		m2	172.46	\$	684.79	136,994.70	
		Muro de block liso de 20 x 20 x 40 cm., asentado con mortero cemento-arena en proporción 1:5, de 0.00 a 5.00 m. de altura, acabado común, con juntas verticales y horizontales de 1 cm de espesor; Incluye: suministro de los materiales, acarreo internos dentro de la obra, pruebas de laboratorio, mano de obra, andamios, elevación de materiales, herramienta menor, maquinaria, equipo, limpieza de la área de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.					
		m2	292.55	\$	955.98	324,419.46	
		Castillo de concreto de 20 x 20 cm., a base de concreto F'c=200 kg/cm2, reforzado con acero Fy=4,200 kg/cm2, armada con 4 No. 3 y estribos No. 2 @ 20 cm., acabado común, de 0.00 a 3.00 m., de altura. Incluye: suministro de materiales, vaciado de concreto, andamios, elevación de materiales, cimbra común con madera de 1era., cimbrado, desmoldante, habilitado y colocación del acero, acarreo internos dentro de la obra, desmoldante, curado de concreto con membrana a base agua, mano de obra, maquinaria, equipo, herramienta menor, pruebas de laboratorio a 7, 14 y 28 días y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.					
		m	130.50	\$		88,938.78	
				\$587.52			
		SUBTOTAL					\$ 847,740.70

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

MTVA-VERÓNICA ESTELA RODULFO BORUNDA
DIRECTORA DE PLANEACIÓN E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2025-PDM-PCAM-OP-052						
CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2025						
NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTO				
No. DE OBRA		UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
1	CONSTRUCCIÓN DE SALÓN DE USOS MÚLTIPLES EN CREI MARTÍN LÓPEZ UBICADO EN EL CHANCO (PP-0250-2028)	Dalla de cerramiento de 20 x 20 cm. a base de concreto F'c= 200 kg/cm2, reforzada con acero Fy= 4,200 kg/cm2 con 4 No. 3 y estiridos No. 2 @ 15 cm., acabado común de 0.00 a 3.00 m. de altura. Incluye: suministro de materiales, cimbrado común con madera de 1era. descimbrado, desmoldante, curado de concreto con membrana a base de agua, habilitado y colocación del acero, vaciado de concreto, vibrado del concreto, pruebas de laboratorio para concretos a 7, 14 y 28 días, acarreos internos dentro de la obra, elevación de materiales, andamios, mano de obra, herramienta menor, maquinaria, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.				
		m	90.20	\$	67,994.06	
		Relleno con material de banco calidad Subbase con agregados de 1 1/2" a finos, compactada al 95% de la prueba proctor estandar en capas de 20 cm., de espesor, compactación con equipo mecánico (pala de elefante). Incluye: suministro de los materiales, incorporación de agua, mezclado, acarreos internos dentro de la obra, maquinaria, equipo mecánico, mano de obra, herramienta menor, pruebas de laboratorio, limpieza del área de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.				
		m3	15.46	\$	14,865.34	
		Banqueta de 8 cm., de espesor a base de concreto F'c=150 kg/cm2, acabado floreado y/o vuelta de plana. Incluye: suministro de los materiales, redilla de madera, alíne del terreno natural, vaciado y vibrado del concreto, extendido del concreto, acarreos dentro de la obra de la obra, curado de concreto con membrana a base agua, junta de contracción a base de corte de concreto, maquinaria, equipo, mano de obra herramienta menor, limpieza del área de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.				
		m	38.80	\$	27,395.47	
		Acceso en banquetas para personas con capacidad diferente (rampa), de 10cm. de espesor a base de concreto F'c= 200 kg/cm2, acabado rallado. Incluye: pintura de tráfico para logo de minusválidos en color azul a dos manos, marca Comex o similar en calidad, suministro de los materiales, redilla de madera, alíne del terreno natural, vaciado y vibrado del concreto, extendido del concreto, acarreos dentro de la obra de la obra, curado de concreto con membrana a base agua, junta de contracción a base de corte de concreto, maquinaria, equipo, mano de obra herramienta menor, limpieza del área de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.				
		m2	5.30	\$	8,355.44	
		ESTRUCTURA METALICA				
		pza	20.00	\$	23,195.36	
No. DE EXPEDIENTE: 2025OP000085		Placas de acero A36 de 3/8" de 25 x 25 cm., con 4 anclas de varilla lisa de 3/8" con una longitud de 20 cm de desarrollo (incluye gancho), para ser ahogada en concreto de acuerdo al proyecto ejecutivo. Incluye: suministro, habilitado, colocación, soldadura, primer, pintura, andamios, equipo de corte, maquinaria, acarreos dentro de la obra, limpieza del área de trabajo, reboques de pintura, mano de obra, herramienta menor, pruebas de laboratorio con líquidos penetrantes e inspección visual y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.				
		pza	40.00	\$	35,703.41	
		Placas de acero A36 de 20 x 20 cm., con 4 anclas de varilla lisa de 3/8" con una longitud de 20 cm de desarrollo (incluye gancho), para ser ahogada en concreto de acuerdo al proyecto ejecutivo. Incluye: suministro, habilitado, colocación, soldadura, primer, pintura, andamios, equipo de corte, maquinaria, acarreos dentro de la obra, limpieza del área de trabajo, reboques de pintura, mano de obra, herramienta menor, pruebas de laboratorio con líquidos penetrantes e inspección visual y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.				
		pza	6.00	\$	12,863.96	
		Placa base de acero A36 sección de 30 x 30 cm., de 3/4" de espesor. Incluye: suministro, fabricación, habilitado e instalación de los materiales, corte de los materiales, soldadura, limpieza del acero con thinner, primer anticorrosivo, barrenos para recibir anclas (de acuerdo a planos), pintura esmalte, pruebas de laboratorio visual y líquidos penetrantes, equipo, maquinaria, acarreos internos dentro de la obra, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.				
		pza	6.00	\$	27,609.21	
		Suministro y colocación de juego de 4 anclas a base de redondo liso de 3/4" de diámetro acero A-36 (cuerpo= 55 cms., extremo roscado= 12 cms. y gancho= 25 cms.); para desplante de columnas metálicas. Incluye: 8 tuercas máquina y 8 rondanas planas A-307, material, mano de obra, herramienta, equipo, soldadura, cortes, roscado, cartelas, fondo anticorrosivo, elevaciones, acarreos, desperdicios, y todo lo necesario para su correcta instalación. P.U.O.T.				
		kg	246.35	\$	34,857.74	
		Suministro habilitado y montaje PTR de 4" x 4" verde, en acero A500 grado B, (para fabricación de elementos estructurales). Incluye: material, filetes, acarreos internos dentro de la obra, maniobras de carga y descarga, almacenaje, mano de obra, herramienta menor todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.				
		kg	362.85	\$	51,342.11	
		Suministro habilitado y montaje PTR de 4" x 6" verde, en acero A500 grado B, (para fabricación de elementos estructurales). Incluye: material, filetes, acarreos internos dentro de la obra, maniobras de carga y descarga, almacenaje, mano de obra, herramienta menor todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.				
		kg	3,530.14	\$	499,503.51	
		Suministro, fabricación y montaje de Strut ST-1 a base de polin en salíon 8" calibre 14 de 5.57 kg/m. Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.				
		kg	199.52	\$	28,231.44	
					SUBTOTAL \$ 831,917.05	

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

ALTA VERÓNICA ESTELA RODOLFO BORRINDA
DIRECTORA DE PLANEACIÓN E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2025-PDM-PCAM-OP-052									
NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTO			UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE	
1	CONSTRUCCION DE SALÓN DE USOS MÚLTIPLES EN CRI MARTÍN LÓPEZ UBICADO EN EL CHARCO (PP-0250-2025)	Suministro, fabricación y montaje de conexiones a base de ángulo, placa de cortante y de momento para conectar strut ST-1 a muro de block, acero inoxidable A-36. Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.							\$ 23,346.97
		Suministro y colocación de grout entre dado y placa base de columna de 0.40m x 0.40m x 0.05 m. Incluye: cimbrta, colado, desmbrado, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.							\$ 6,408.98
		SISTEMA DE CUBIERTA							
		Suministro y montaje de insulpanel techo con lámina cal 26 en ambas caras en cara interior con acabado madera con placa de poliestireno de 2" de espesor o similar en calidad. Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.							\$ 598,038.57
		Suministro, fabricación y montaje de moldura gotero lateral de volado base de lámina pol.std./fondo en calibre 26 Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.							\$ 28,480.44
		Suministro, fabricación y montaje de refuerzo de gotero lateral de volado base de lámina pol.std./fondo en calibre 26 Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.							\$ 6,721.79
		Suministro, fabricación y montaje de canal de arrastre base de lámina pol.std./fondo en calibre 26 de 2" Incluye: materiales, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.							\$ 4,186.21
		Canalón pluvial a base lámina galvanizada Calibre 22, sección de 20 x 20 cm., con pendiente mínima del 2 %, Incluye: suministro, habilitado, forjado y rolado de la lámina para la formación del canalón, colocación como se indica en planos, soporte con PIR de 1/12" x 1 1/2" a cada 2.00 m, (sección tipo "U"), fijación con pijas, recortes, equipo de seguridad, andamios, acarreos internos dentro de la obra, elevación de materiales, limpieza en el área de trabajo, maquinaria, equipos, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.							\$ 45,948.36
		Bajadas pluviales a base lámina galvanizada Calibre 22, sección de 20 x 20 cm., de 0.00 a 5.00 m., de altura. Incluye: suministro, habilitado, forjado y rolado de la lámina para la formación de la bajada, colocación de la bajada pluvial como se indica en planos, abrazaderas, fijación con pijas, recortes, equipo de seguridad, andamios, acarreos internos dentro de la obra, elevación de materiales, limpieza en el área de trabajo, maquinaria, equipos, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.							\$ 8,902.36
		ACABADOS							
		Aplanado de yeso en muros interiores de 1.50 cms. De espesor, muestreado con acabado pulido listo para recibir pintura o acabados. Incluye: mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.							\$ 63,253.08
		Aplanado fino a base de mortero Cemento-Arena en proporción 1:5 con un espesor de 1.5 a 2.0 cm., reglado y plomeado de 0.00 a 4.00 m. de altura Incluye: suministro materiales, elaboración del mortero, acarreo interno dentro de la obra, elevación de materiales, andamios, curado con agua, mano de obra, herramienta menor, limpieza de la zona de trabajo y lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.							\$ 52,544.63
		Suministro y colocación de zócalo de cerámica marca Interceamic de 10cm de grosor modelo Terravía color gray. Incluye: material, pegamento, herramienta y todo lo necesario para su correcta instalación. P.U.O.T.							\$ 33,547.27
		Suministro y colocación de piso de porcelanato marca Interceamic, de 45 cms x 90 cms, antideslizante modelo Terravía color gray, boquilla de máximo 6 mm color gris sin arena. Incluye: desperdicio, corte, pegamento marca Interceamic o similar en calidad, boquilla del color del modelo, separadores, mano de obra, herramienta y todo lo necesario para su correcta colocación. P.U.O.T.							\$ 305,705.42
		Laminbr de Cerámica modelo Terravía color gray, Marca Interceamic o similar, asentado con pegazulejo, con boquilla sin arena en color blanco de 3 mm de ancho (a 2.25 mts de altura de piso a losa) remate de perfil de aluminio. Incluye: material, mano de obra, herramienta, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.							\$ 94,093.03
		Firme de concreto de 10 cm., de espesor a base de concreto premezclado F'c=150 kg/cm2, reforzado con malla electrosoldada 6x 6-10/10, acabado rayado. Incluye: suministro de materia, redlla de madera, curado de concreto con membrana de curado a base agua, vaciado del concreto, tendido del concreto, vibrado del concreto, juntas de contracción a base de corte con disco de diamante, acarreo interno dentro de la obra, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.							\$ 165,109.20
		Pintura vinílica sobre aplanados cualquier altura, en exteriores, en color blanco, marca osel o similar en calidad. Incluye: las mano necesarias para cubrir, mano de obra, herramienta, equipo, material, material de resane, desperdicios, maniobras locales, andamiajes, flejes, almacenajes, elevaciones, acarreos, retiro de materiales y limpieza una vez terminado, a nivel de obra terminada y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.							\$ 83,519.98
							\$ 133.40		
							666.24		
							213.64		
							539.73		
							\$		

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 RODRÍGUEZ BORDONADA
DIRECTORA DE PLANEACIÓN E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2025-PDM-PCAM-OP-052								
CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2025								
NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTO			UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	CONSTRUCCIÓN DE SALÓN DE USOR MULTIPLES EN CRI MARTÍN LÓPEZ UBICADO EN EL CHARCO (PP-0250-2023)	PRESUPUESTO						
		PUERTAS Y VENTANAS						
		Suministro y colocación de puerta principal de aluminio, de 1.00 x 2.20 mts. con perfiles de 3" vidrio templado de 9 mm de espesor con marco de aluminio color blanco de perfil 3" de espesor y fijo en los costados y la parte superior de 2.00 x 0.30 m. con marco de aluminio blanco, fijado a muros de block con taquete y tornillo en mínimo 3 puntos por lateral. Incluye: material, jaladera, cerradura uso exterior, mano de obra, pasador, herramienta y todo lo necesario para su correcta instalación. P.U.O.T.						
		pza	1.00	\$	32,401.25	\$	37,585.45	
		Suministro y colocación de puerta multipanel, de 1.00 x 2.10 mts. con marco de acero color blanco de perfil 3" de espesor, fijado a muros de block con taquete y tornillo en mínimo 3 puntos por lateral. Incluye: material, jaladera, cerradura uso exterior, mano de obra, pasador, herramienta y todo lo necesario para su correcta instalación. P.U.O.T.						
		pza	3.00	\$	8,043.78	\$	27,992.35	
		Ventana de aluminio color blanco de perfil cristal 6.0 mm. y sección de 2.00 x 1.00 m. 1fijo y un corredizo de 1.00 m. Incluye: suministro de materiales, fabricación, montaje, colocación, herrajes, broche, mosquetero, sellos, sistema de fijación, sellado perimetral ambos lados, acarres dentro de la obra limpieza del área de trabajo, mano de obra, herramienta menor, todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento. P.U.O.T.						
		m2	14.40	\$	10,183.25	\$	170,101.01	
		Ventana de aluminio color blanco de perfil cristal 6.0 mm con película y sección de 2.00 x 0.40 m. con 1 fijos y 1 corredizo. Incluye: suministro de materiales, fabricación, montaje, colocación, herrajes, broche, mosquetero, sellos, sistema de fijación, sellado perimetral ambos lados, acarres dentro de la obra limpieza del área de trabajo, mano de obra, herramienta menor, todo lo necesario para su correcta instalación y funcionamiento. P.U.O.T.						
		m2	1.90	\$	4,073.30	\$	8,977.55	
		MALLA CICLONICA						
		Suministro y colocación de malla ciclónica galvanizada calibre 10.5, rombo de 55 mm x 55 mm, de 2.00 metros de altura, estructurada con poste de arraque y/o esquinero de 3" cedula 30 diámetro exterior con 2 anclas de 50 cm de varilla corrugada para ahogarlo en muros de concreto de f'c = 150 kg/cm2 de 0.40x0.40x0.60 m. refuerzo de tubo de línea de 2 1/2" cedula 30 diámetro exterior superior e inferior, solera de 1/8" x 1/2" en toda la longitud de la barra inferior y superior soldada a la misma, soldadura en toda las uniones, accesorios en arranque y/o anticorrosiva de aluminio. Incluye: materiales, mano de obra, herrajes, herramienta y todo lo necesario para su correcta instalación P.U.O.T.						
		m	18.50	\$	2,473.08	\$	53,072.30	
		Suministro y colocación de alambre de navaja marca razor ribbon con separación entre vuelta y vuelta de 25 cms con refuerzo de bayoneta doble según se indica en plano. Incluye: material, mano de obra, herramientas, equipo y todo lo necesario para su correcta instalación. P.U.O.T.						
		m	18.50	\$	390.14	\$	8,372.40	
		INSTALACION HIDRAULICA,SANITARIA Y MUEBLES						
INSTALACION SANITARIA								
Demolición de concreto asfáltico, carpetas asfáltica, etc., con equipo mecánico retroexcavadora. Incluye : maquinaria, equipo menor, corte con disco de diamante, acarreo del material dentro de la obra, carga a camión, retiro del material producto de la demolición fuera de la obra hasta un banco autorizado por la Secretaría de Desarrollo Urbano y Ecología del Municipio y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.								
m3	0.81	\$	1,376.81	\$	1,293.65			
Excavación a mano en material tipo A y/o B (I y/o II), hasta una profundidad de 0.00 a 1.80 m. dejando el material a un costado de la excavación. Incluye: mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.								
m3	10.56	\$	449.66	\$	5,508.16			
Compactación del terreno natural con equipo mecánico (ballarina) en el área de desplante al 90% (noventa por ciento) prueba Proctor estándar. Incluye: suministro e incorporación de agua, mano de obra, maquinaria, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.								
m2	9.60	\$	30.44	\$	338.98			
Relleno con arena de río y/o triturada, compactada al 90% de la prueba proctor estándar en capas de 20 cm., de espesor, compactación con equipo mecánico (pata de elefante). Incluye: suministro de los materiales, incorporación de agua, mezclado, acarres internos dentro de la obra, maquinaria, equipo mecánico, mano de obra, herramienta menor, pruebas de laboratorio, su correcta ejecución. P.U.O.T.								
m3	4.80	\$	744.27	\$	4,144.10			
Relleno con material producto de la excavación, compactada al 90% de la prueba proctor estándar en capas de 20 cm., de espesor, compactación con equipo mecánico (pata de elefante). Incluye: citado y/o papado del material producto de excavación, incorporación de agua, mezclado, acarres internos dentro de la obra, maquinaria, equipo mecánico, mano de obra, herramienta menor, pruebas de laboratorio, limpieza del área de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.								
m3	5.76	\$	194.83	\$	1,301.78			
SUBTOTAL \$ 318,687.72								

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

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

[Handwritten signature]

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2025-PDM-PCAM-OP-052						
NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2025				
No. DE OBRA		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	CONSTRUCCIÓN DE SALÓN DE USOS MULTIPLES EN CREI MARTÍN LÓPEZ UBICADO EN EL CHARCO (PP-0250-2025)	PRESUPUESTO				
		Carga y acarreo de material no utilizable producto de la excavación, demoliciones, escombros, basura, etc., fuera de la obra hasta el banco autorizado por la Secretaría de Desarrollo Urbano y Ecología del Municipio. Incluye: maquinaria, equipo, mano de obra, herramienta menor, limpieza del área de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	m3	4.80	\$	1,000.80
		Suministro y colocación de alieña 6" x 6". Incluye: material, mano de obra, accesorios, pegamento y prueba hidrostática, excavación y conexiones, todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	pza	1.00	\$	287.50
		Suministro y colocación de fleje de acero inoxidable de 3/8". Incluye: material, mano de obra, accesorios y prueba hidrostática, excavación y conexiones, todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	m	2.00	\$	308.59
		Suministro y colocación de hebilla para fleje de 3/8". Incluye: material, mano de obra, accesorios y prueba hidrostática, excavación y conexiones, todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	pza	2.00	\$	80.06
		Suministro y colocación de hebilla para fleje de 3/8". Incluye: material, mano de obra, accesorios y prueba hidrostática, excavación y conexiones, todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	pza	2.00	\$	34.14
		Suministro e instalación de Tubo PVC S-20 de alcantarillado de 150mm e incluye coples, pegamento, conectores, accesorios, equipo, herramienta, limpieza, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	m	8.00	\$	4,587.48
		Suministro y colocación de Codo 45° x 6" de PVC serie 20. Incluye: material, mano de obra, accesorios, pegamento y prueba hidrostática, excavación y conexiones, todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	pza	1.00	\$	494.34
		Suministro e instalación de Codo de PVC sanitario norma de 45° x 6". Incluye: pegamento, conectores, accesorios, equipo, herramienta, limpieza, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	pza	2.00	\$	155.38
		Suministro y colocación de codo 45° x 4" para ventilación. Incluye: material, mano de obra, accesorios, pegamento y prueba hidrostática, excavación y conexiones, todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	pza	2.00	\$	280.74
		Suministro e instalación de Tubo PVC sanitario de norma de 6" incluye coples, pegamento, conectores, accesorios, equipo, herramienta, limpieza, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	pza	2.00	\$	121.01
		Suministro e instalación de Tubo PVC sanitario de norma de 6" incluye coples, pegamento, conectores, accesorios, equipo, herramienta, limpieza, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	m	2.00	\$	54.12
		Suministro e instalación de Regalero Sanitario Tipo Seco de 60 x 60x60 cms., a base de firme de concreto f'c= 150 kg/cm2, de 8 cms de espesor, acabado pulido, con media caña, muro a tabique recocado de 7x14x28 cms., asentado con mortero cemento arena en proporción 1-5, aplastado con mortero cemento arena en proporción 1-5 de 2 cms de espesor acabado pulido, marco y contramarco de ángulo de 2" x 1/4", tapa de concreto f'c= 150 kg/cm2, de 10 cms de espesor, armada con varilla de 3/8" a cada 20 cms. en ambos sentidos. Incluye excavación, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, limpieza y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	pza	2.00	\$	2,212.79
		Suministro e instalación de Tubo PVC sanitario de norma de 4" incluye coples, pegamento, conectores, accesorios, equipo, herramienta, limpieza, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	m	6.00	\$	317.93
		Suministro e instalación de cople de PVC sanitario de norma de 4" incluye: pegamento, conectores, accesorios, equipo, herramienta, limpieza, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	pza	26.58	\$	7,229.84
Suministro e instalación de Yee de PVC sanitario de 4" x 4", incluye: pegamento, conectores, accesorios, equipo, herramienta, limpieza, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	pza	3.00	\$	60.04		
Suministro e instalación de Yee de PVC sanitario de 4" x 4", incluye: pegamento, conectores, accesorios, equipo, herramienta, limpieza, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	pza	8.00	\$	26.13		
SUBTOTAL					\$	1,004.10
SUBTOTAL					\$	29,329.98

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

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2025-PDM-PCAM-OP-052				
No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2025		
		CONCEPTO	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO
1	CONSTRUCCIÓN DE SALÓN DE USOS MÚLTIPLES EN CRI MARTÍN LÓPEZ UBICADO EN EL CHARCO (PP-0250-2025)	PRESUPUESTO		
		Suministro e instalación de Yve de PVC sanitario de 4" x 2", incluye: pegamento, conectores, accesorios, equipo, herramienta, limpieza, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	pza 6.00	\$ 65.88
		Suministro e instalación de Codo de PVC sanitario de 90° x 4" incluye coples, pegamento, conectores, accesorios, equipo, herramienta, limpieza, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	pza 8.00	\$ 58.70
		Suministro e instalación de Tubo PVC sanitario de norma de 2" incluye coples, pegamento, conectores, accesorios, equipo, herramienta, limpieza, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	m 7.50	\$ 34.04
		Suministro e instalación de Codo de PVC sanitario de 90° x 2" incluye coples, pegamento, conectores, accesorios, equipo, herramienta, limpieza, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	pza 6.00	\$ 16.02
		Suministro e instalación de Tubo PVC sanitario de norma de 2 para ventilla incluye coples, pegamento, conectores, accesorios, equipo, herramienta, limpieza, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	m 17.20	\$ 34.04
		Suministro e instalación de Tee de PVC sanitario de 4" x 2" incluye coples, pegamento, conectores, accesorios, equipo, herramienta, limpieza, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	pza 4.00	\$ 62.36
		Suministro e instalación de Codo de PVC sanitario de 90° x 2" incluye coples, pegamento, conectores, accesorios, equipo, herramienta, limpieza, mano de obra y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	pza 8.00	\$ 16.02
		INSTALACION HIDRAULICA		
		Excavación a mano en material tipo A y/o B (I y/o II), hasta una profundidad de 0.00 a 1.80 m, dejando el material a un costado de la excavación, incluye: mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	m3 3.05	\$ 449.66
		Compactación del terreno natural con equipo mecánico (ballanas) en el área de desplante al 90% (noventa por ciento) prueba Proctor estándar, incluye: suministro e incorporación de agua, mano de obra, maquinaria, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	m2 7.64	\$ 30.44
		Relleno con arena de río triturada, compactada al 90% de la prueba proctor estándar en capas de 20 cm., de espesor, compactación con equipo mecánico (pata de elefante), incluye: suministro de los materiales, incorporación de agua, mezclador, acarreo internos dentro de la obra, maquinaria, equipo mecánico, mano de obra, herramienta menor, pruebas de laboratorio, limpieza del área de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	m3 1.50	\$ 744.27
		Relleno con material producto de la excavación, compactada al 90% de la prueba proctor estándar en capas de 20 cm., de espesor, compactación con equipo mecánico (pata de elefante), incluye: citado y/o papeado del material producto de excavación, incorporación de agua, mezclador, acarreo internos dentro de la obra, maquinaria, equipo mecánico, mano de obra, herramienta menor, pruebas de laboratorio, limpieza del área de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	m3 1.55	\$ 194.83
		Carga y acarreo de material no utilizable producto de la excavación, demoliciones, escombros, basura, etc., fuera de la obra hasta el banco autorizado por la Secretaría de Desarrollo Urbano y Ecología del Municipio, incluye: maquinaria, equipo, mano de obra, herramienta menor, limpieza del área de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	m 57.20	\$ 47.68
		Suministro e instalación de Tubería de PP-R marca Tuboplus de 1/2", incluye: pruebas, fijación, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, elevaciones, limpieza, plomo, cinta, alineación, andamios y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	pza 4.00	\$ 16.54
		Suministro e instalación de Codo de PP-R marca Tuboplus de 90° x 1/2", incluye: pruebas, fijación, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, elevaciones, limpieza, plomo, cinta, alineación, andamios y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	pza 20.00	\$ 11.50
		Suministro e instalación de Tee de PP-R marca Tuboplus de 1/2", incluye: pruebas, fijación, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, elevaciones, limpieza, plomo, cinta, alineación, andamios y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	pza 12.00	\$ 66.14
		Suministro e instalación de Adaptador rosca exterior de PP-R marca Tuboplus de 1/2", incluye: pruebas, fijación, materiales, mano de obra, herramienta, equipo, acarreo, elevaciones, limpieza, plomo, cinta, alineación, andamios y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	pza 12.00	\$ 7.28
		Construcción de registro hidráulico de 30x50 cm de adobón repallado y altura de 80 cms. Incluye: Tapa de fo a base de marco y contramarco de ángulo de 2"x2"x1/4" y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	pza 1.00	\$ 6,334.06
		MUEBLES Y ACCESORIOS		
		Suministro y Colocación de Inodoro de 2 piezas, marca American Standard modelo sonoma, en color blanco, con asiento de plástico sólido, abierto al frente y sin tapa, marca American Standard, incluye: cuillos de cera y pijas, fijación, materiales, mano de obra, pegamento, material, mano de obra, Accesorios, así como lo necesario para su correcta instalación P.U.O.T.	pza 4.00	\$ 6,910.89
		Suministro y Colocación de Inodoro 2 piezas marca American Standard modelo rondo (discapacitado), en color blanco, con asiento de plástico sólido, abierto al frente y sin tapa, marca American Standard, modelo 230, incluye: cuillos de cera y pijas, fijación, materiales, mano de obra, pegamento, material, mano de obra, Accesorios, así como lo necesario para su correcta instalación P.U.O.T.	pza 2.00	\$ 10,018.77
		SUBTOTAL		\$ 73,730.42

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 RODRÍGUEZ BARRERA
DIRECTORA DE PLANEACIÓN E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2025-PDM-PCAM-OP-052							
NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2025					
No. DE OBRA	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE		
1	CONSTRUCCIÓN DE SALÓN DE USOS MÚLTIPLES EN CRIE MARTÍN LÓPEZ UBICADO EN EL CHANCO (PP-0250-2025)	PRESUPUESTO					
		Suministro e instalación de mingitorio marca american standard color blanco modelo cascada o similar, fluómetro marca Helwex modelo 185-19 o similar, incluye paquete de instalación y elementos de fijación, incluye: material, mano de obra, Accesorios, así como lo necesario para su correcta instalación P.U.O.T.					
		pza	2.00	\$	17,989.00	\$	41,734.48
		Suministro y colocación de lavabo austia blanco de pedestal marca orion Modelo S2553022 o similar perforación para llaves, altura normal color blanco, incluye: trampa, material, mano de obra, Accesorios, así como lo necesario para su correcta instalación P.U.O.T.					
		pza	4.00	\$	4,758.37	\$	22,078.84
		Suministro y colocación de Llave economizadora marca Helwex modelo TV-122, llaves de retención con alimentador de manguera metálica, marca Urna, figura 401-M.F., incluye: miscelaneos,pajas, conectores de hule, tapajoles, materiales, herramienta necesaria para su correcta ejecución, equipo, acarreo, elevaciones,limpieza en áreas de trabajo, brazo y mano de obra.					
		pza	4.00	\$	6,037.22	\$	28,012.70
		Suministro y colocación de Dispensador de Toalla Jofel Palanca Ag24300 Silver o similar, Incluye: material, mano de obra, Accesorios, así como lo necesario para su correcta instalación P.U.O.T.					
		pza	2.00	\$	3,891.88	\$	9,029.16
		Suministro y colocación de Portarrollo Jofel Futura Maxi Inox Ac26000 Satin o similar, Incluye: material, mano de obra, Accesorios, así como lo necesario para su correcta instalación P.U.O.T.					
		pza	6.00	\$	3,582.41	\$	24,933.57
		Suministro y colocación de Dosificador de Jabón Ac54000 Relienable Salfinado o similar Incluye: material, mano de obra, Accesorios, así como lo necesario para su correcta instalación P.U.O.T.					
		pza	2.00	\$	3,803.57	\$	8,360.28
		Suministro y colocación de un juego de Barras de acero inoxidable acabado satinado marca Helwex, modelos B-610-S y B-062-S Incluye: material, mano de obra, Accesorios, así como lo necesario para su correcta instalación P.U.O.T.					
		pza	2.00	\$	10,206.56	\$	23,679.22
		Suministro y colocación de espejo de 4 mm. de 1.40 m. x 0.70 m. con marco de aluminio anodizado color natural, fijo a muro Incluye: material, mano de obra, Accesorios, así como lo necesario para su correcta instalación P.U.O.T.					
		pza	2.00	\$	3,041.75	\$	7,056.86
		Suministro y colocación de Basurero redondo pequeño, fabricado en acero inoxidable, dimensiones: 30 x 21 cm. (alto, diámetro), capacidad de 10 litros, modelo B170190, marca Jofel. O similar en calidad, incluye: material, mano de obra, Accesorios, así como lo necesario para su correcta instalación P.U.O.T.					
		pza	2.00	\$	8,397.88	\$	19,483.08
		Suministro y colocación de división para mingitorio marca transformaciones metalicas o similar de lámina negra cal 22 esmaltada al color blanco de 0.46 x 0.90m. Incluye: material, mano de obra, Accesorios, así como lo necesario para su correcta instalación P.U.O.T.					
pza	2.00	\$	2,326.94	\$	5,398.50		
Suministro y colocación de modulo de manoparas para sanitario de personas con discapacidad marca Transformaciones metalicas o similar de lámina negra cal 22, esmaltada al color blanco conformada de manopara de división 1.70x1.50m, manopara frontal de 0.85x1.50m, plastra frontal de 0.30x1.80m, puerta estandar 1.00x1.50m, incluye: bisagras, brackets de sujeción, cerradura, jaladera, gancho para baston, tope Incluye: material, mano de obra, Accesorios, así como lo necesario para su correcta instalación P.U.O.T.							
pza	2.00	\$	32,543.42	\$	75,500.73		
Suministro y colocación de modulo de manoparas para sanitario marca transformaciones metalicas o similar de lámina negra cal 22 esmaltada al color blanco conformada de manopara de división de 1.22x1.50m, 2 plastras frontales de 0.12x1.80m y puerta de 0.60x1.50m, incluye: bisagras, brackets de sujeción, cerradura, jaladera, gancho para baston, tope P.U.O.T.							
pza	4.00	\$	16,558.37	\$	78,830.84		
Suministro e instalación de súplico de 0.600x0.50m de muro de ladrillo de 0.07x0.14x0.28m, asentado con mortero cemento arena prop. 1:3, repellido para recibir ceramica marca interceramic modelo catania grislo, en dimensiones de 25 x 40 cms. en color gris, asentado con adhesivo porcelanico marca interceramic o similar, boquilla de 5 milímetros con arena marca interceramic o similar en color gris. P.U.O.T.							
pza	1.00	\$	6,458.86	\$	7,492.28		
Suministro y colocación de tinaco tipo Rotoplás o similar en calidad, de 2,500 lts. Incluye: base metálica de ángulo de 1 1/2", flotador, tubería de cobre, válvula, llave de paso, pintura, materiales, mano de obra, herramienta y lo necesario para su correcto funcionamiento P.U.O.T.							
pza	1.00	\$	17,688.78	\$	20,518.98		
INSTALACION ELECTRICA							
ALIMENTACION							
Suministro y colocación de centro de carga OO, 12 polos, 11-3h monofasico, 125 A en barras de aluminio para empotrar, marca square d o similar, Incluye mano de obra,herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalación.							
pza	1.00	\$	7,565.23	\$	8,775.67		
Suministro e instalación de cable de distribución subterránea de aluminio xlp (3-1)calibre 2 awg (F/N) y 4 awg (T), Incluye: conexiones, mano de obra, herramientas y todo lo necesario para su correcta instalación.							
m	50.00	\$	306.02	\$	17,746.16		
Suministro e instalación de tubería P.D.G de 2" Incluye: soporteria tipo omega de 2", mano de obra,herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalación.							
m	25.00	\$	268.05	\$	7,773.45		
Suministro e instalación de tubería de PVC servicio pesado de 3/4" x 3m Incluye: mano de obra,herramienta menor, cople, conector y todo lo necesario para su correcta instalación							
m	12.00	\$	25.51	\$	355.10		
Suministro y colocación de interruptor termomagnético de 2x70 A, 10 kA, Marca siemens o similar, Incluye: Conexiones, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalación.							
pza	1.00	\$	762.18	\$	918.93		
Suministro e instalación de registro de 40x40x60 cm prefabricado marca multicrete o similar, Incluye: apertura de zanja, retiro de escombro, relleno con material producto de la excavación, nivelación, tapa de concreto, sellado de ductos, acarreo, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalación. P.U.O.T.							
pza	2.00	\$	4,417.93	\$	10,249.80		
SUBTOTAL \$ 415,931.43							

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

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

[Handwritten signature]

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2025-PDM-PCAM-OP-052								
NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2026						
No. DE OBRA		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE		
1	CONSTRUCCIÓN DE SALÓN DE USOS MÚLTIPLES EN CREI MARTÍN LÓPEZ UBICADO EN EL CHARCO (PP-0250-2024) No. DE EXPEDIENTE: 2025OP000095	PRESUPUESTO						
		Elaboración de banco de ductos en terreno tipo B por medios mecánicos de 40.0 x 80.0 cm. alojando 1 ducto de polietileno de alta densidad RD 19 de 51 mm. de diámetro, color rojo. Incluye: retiro de escombros, relleno con producto de excavación, 5.0 cm. de arena por arriba y por abajo del ducto, compactación, mano de obra, herramienta mayor y todo lo necesario para su correcta instalación. P.U.O.T.						
		CONTACTOS						
		Suministro y colocación de interruptor termomagnético de 1x20 A, 10 kA, Marca siemens o similar. Incluye: Conexiones, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalación.						
		Suministro e instalación de cable tipo THHW-LS calibre 10 awg incluye: conexiones, mano de obra, herramientas y todo lo necesario para su correcta instalación.						
		Suministro e instalación de cable tipo THHW-LS calibre 12 awg incluye: conexiones, mano de obra, herramientas y todo lo necesario para su correcta instalación.						
		Suministro e instalación de contacto doble polarizado de 15 amp, 127 v, modelo 16352-00W con tapa blanca decor, marca léclino. Incluye mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalación.						
		Suministro e instalación de tubería P.D.G de 3/4" incluye: soportera tipo clip 3/4", mano de obra, herramienta menor, cople, conector y todo lo necesario para su correcta instalación.						
		Suministro e instalación de tubería de PVC servicio pesado de 3/4" incluye: soportera tipo clip 3/4", mano de obra, herramienta menor, cople, conector y todo lo necesario para su correcta instalación.						
		Suministro e instalación de caja metálica galvanizada de 2"x4". Incluye: soportera, conexiones, conector, tapa ciega, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalación.						
		ILUMINACION						
		Suministro y colocación de interruptor termomagnético de 1x20 A, 10 kA, Marca siemens o similar. Incluye: Conexiones, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalación.						
Suministro e instalación de luminaria a prueba de humedad y polvo, cat. 4VRVT1-SL3C3, 6254 lm, 4000 k, 80 cri, 33 w, 120-277 v, con difusor de policarbonato, marca cooper lighting o similar. Incluye: conectores tipo 3m, soportera, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalación.								
					\$	315.79	\$ 7,326.33	
					\$	349.14	\$ 810.00	
					\$	38.35	\$ 4,071.03	
					\$	28.95	\$ 1,746.26	
					\$	454.79	\$ 4,220.45	
					\$	97.41	\$ 113.00	
					\$	25.51	\$ 1,509.17	
					\$	36.39	\$ 337.70	
					\$	349.14	\$ 1,215.01	
					\$	3,059.54	\$ 7,098.13	

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

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

2025-PDM-PCAM-OP-052

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

Página 11 de 12

Handwritten signature or mark.

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2025-PDM-PCAM-OP-052						
CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2025						
No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	CONSTRUCCIÓN DE SALÓN DE USOS MÚLTIPLES EN CREI MARTÍN LÓPEZ UBICADO EN EL CHARCO (PP-0250-2024) No. DE EXPEDIENTE: 2025OP000085	PRESUPUESTO Conduit LR de 21mm con tapa incluye: suministro, instalación de caja registro tipo conduit tipo T de 3/4". Incluye: soportera, herramienta menor, conector tipo p.d.g y todo lo necesario para su correcta instalación. P.U.O.T.	pza	4.00	\$ 101.03	\$ 405.78
		Conduit LR de 21mm con tapa incluye: suministro, instalación de caja registro tipo conduit tipo T de 3/4". Incluye: soportera, herramienta menor, conector tipo p.d.g y todo lo necesario para su correcta instalación. P.U.O.T.	pza	4.00	\$ 90.18	\$ 415.44
		Cable de cobre 12w calibre 10 marca wakon o similar, incluye: suministro, colocación, conector tipo 3m, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalación. P.U.O.T.	m	144.00	\$ 38.35	\$ 6,405.98
		Cable de cobre 12w calibre 12 marca wakon o similar, incluye: suministro, colocación, conector tipo 3m, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta instalación. P.U.O.T.	m	72.00	\$ 28.95	\$ 2,417.90
		Suministro e instalación de tubería P.D.G de 3/4" x 3m incluye: soportera tipo clip 3/4", mano de obra, herramienta menor, cople, conector y todo lo necesario para su correcta instalación.	m	54.00	\$ 97.41	\$ 6,101.76
		Suministro e instalación de tubería flexible 1/2" de 3/4" incluye: conector recto, contra, monitor, soportera y todo lo necesario para su correcta instalación.	m	6.00	\$ 161.85	\$ 1,226.48
		Suministro y colocación de unidad de refrigeración tipo minisplit de 2.0 t: frío - calor marca Carrier o similar, modelo , para trabajar en corriente 220/380, con termostato digital marca Honeywell modelo pro8000 con guarda de plástico. Incluye base metálica para pared, trasladados y acarreos puesto a pie de obra y todo lo necesario para su correcta instalación P.U.O.T.	pza	3.00	\$ 29,809.50	\$ 103,737.06
		PLACA CONMEMORATIVA Suministro e instalación de placa de identificación, de acuerdo a Proyecto ejecutivo y/o planos: Placa con nombre de la obra y logotipo de 40 cms x 60 cms, en aluminio fundido, grabado en alto y bajo relieve en un espesor de 12 mm. Incluye: materiales, materiales para fijación en muros, equipo, acarreos internos dentro de la obra, limpieza general del área de trabajo, carga y acarreo de materiales fuera de la obra hasta banco autorizado por la Dirección de Desarrollo Urbano y Ecología del Municipio, maquinaria, equipo, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	pza	1.00	\$ 12,948.23	\$ 15,019.95
		LIMPIEZA Limpieza final de la obra para entrega de la misma. Incluye: suministro de materiales, barrido de las superficies, trapeado de las superficies, limpieza de los diferentes muelles instalados, limpieza de cristales, etc., acarreos internos dentro de la obra, apple de basura y escombro, carga y acarreo de materiales fuera de la obra hasta un banco autorizado por la Dirección de Desarrollo Urbano y Ecología del Municipio, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	m2	350.00	\$ 39.68	\$ 16,110.08
					SUBTOTAL	\$ 151,806.43
					TOTAL	\$ 4,655,746.57
NOTAS GENERALES DE CATALOGO Todos los conceptos incluyen: herramientas, materiales, fletes, mano de obra y demás cargos derivados por el uso de herramienta, equipo y maquinaria, acarreos dentro y fuera de obra, andamios, equipos de elevación, desperdicios, limpieza durante y al final de obra así como todo lo necesario para la correcta ejecución de los trabajos, el pago de los trabajos es en base a precios unitarios de obra terminada (P.U.O.T), las marcas señaladas en este catalogo podrán ser similar en calidad y precio, realizar colocación según proyecto y fichas técnicas del fabricante						
En los conceptos de estructura metálica incluirá: corte, soldadura, placas de conexión, miscelaneos, pintura esmalte alquidático anticorrosivo premium color negro, acabado brillante, sobre Cornex 100 primario premium gris claro acabado mate o similar, incluye: limpieza y preparación de la superficie						
En el caso de conceptos de retiros se incluya: equipo, materiales, apuntalamientos, andamios, obras de protección a terceros y las operaciones necesarias para efectuar el desmantelamiento, obras auxiliares, separación de materiales aprovechables; carga de los materiales aprovechables al equipo de transporte, transporte de los mismos al lugar de depósito, descargas y acomodo en ese lugar; los tiempos de los vehículos empleados en los transportes durante las cargas y descargas; mano de obra, limpieza de la obra, y en general todo lo necesario para la correcta ejecución de los trabajos.						

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

Handwritten signature and stamp of the Director of Planning and Government Innovation.



RECURSOS MUNICIPALES

ANEXO TÉCNICO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

2025

OFICIO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

FECHA: 06 DE JUNIO DEL 2025

CUENTA: 01-12352010001-999999-04-07025-222-000-02K0904-61201-2-0-PCAM-TI

SUBCUENTA: 01-12352010001-999999-04-07025-222-000-02K0904-61201-2-0-PCAM-TI

DEPARTAMENTO: DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN SOCIAL

DEPENDENCIA EJECUTORA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS



HOJA 1 DE 1

EXP: 0147/25

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 31/12/25	PERIODO DE EJECUCIÓN		GASTO PROMEDIO MENSUAL
						SUMA	FEDERAL	MUNICIPAL			INC (MES)	FIN (MES)	
1	CONSTRUCCIÓN DE SALÓN DE USOS MÚLTIPLES EN CREI MARTÍN LÓPEZ UBICADO EN EL CHARCO (PP-0250-2025)	CHIHUAHUA	CONT	IT	\$ 4,655.75	\$ 4,655,746.57	-	\$ 4,655,746.57	M2	100%	JULIO	NOVIEMBRE	\$ 1,163,936.64
TOTAL					\$ 4,655.75	\$ 4,655,746.57	\$ -	\$ 4,655,746.57					

Licenciado Carlos Alberto Rivas Martínez
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

Máestra Verónica Estela Rodulfo Borunda
DIRECTORA DE PLANEACIÓN E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL



100	RECARPETEO DE CALLES COL SANTO NIÑO	2821	
108	REHABILITACIÓN DE PARQUE UNIDAD PRESIDENTES, UBICADO EN CALLE LÓPEZ MATEOS	988	
TOTAL, DE REMANENTE			\$ 615,702.85

REMANENTES DISTRITO 16			\$7,607,385.97
FOLIO	NOMBRE FINAL	VOTOS	MONTO
250	CONSTRUCCIÓN DE SALÓN DE USOS MÚLTIPLES EN CREI MARTÍN LÓPEZ UBICADO EN EL CHARCO	1980	
376	REHABILITACIÓN DE CANCHA UBICADA EN BLVD. DÍAZ ORDAZ Y CALLE IGNACIO ALLENDE COL. SANTA RITA	1217	
TOTAL, DE REMANENTE			\$609,709.94

REMANENTES DISTRITO 17			\$7,607,385.97
FOLIO	NOMBRE FINAL	VOTOS	MONTO
129	CONSTRUCCIÓN DE DOMO METÁLICO EN CANCHA, UBICADO EN AV. ROMANZZA Y CALLE LIBIA	2910	
93	PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE 12 CMS DE ESPESOR EN LA CALLE PONCE DE LEÓN ENTRE C. 43A Y C. 45A EN COL. LEALTAD I	1008	
TOTAL, DE REMANENTE			\$818,858.15

REMANENTES DISTRITO 18			\$7,607,385.97
FOLIO	NOMBRE FINAL	VOTOS	MONTO
76	CRUCERO SEGURO INTERSECCIÓN AV. TEÓFILO BORUNDA ORTIZ Y AV. MARIANO VALENZUELA	2277	
382	MEJORAMIENTO DE IMAGEN URBANA EN ZONA DE ACCESO EN MUSEO INTERACTIVO JUGAR	325	
TOTAL, DE REMANENTE			\$462,326.28

REMANENTE TOTAL \$2,987,723.15

11/12

"2025. Año del Bicentenario de la Primera Constitución del Estado de Chihuahua"

Secretaría del Ayuntamiento

Av. Independencia No. 209 Col. Centro CP 31000, Chihuahua, Chih.
Conmutador 072 Tel. (614) 200 48 00 | municipiochihuahua.gob.mx