



Chihuahua
Gobierno Municipal

DIRECCIÓN: DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN
E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL

OFICINA: SUBDIR. DE PROG. Y SEG.

NO. OFICIO: 2024-PDM-PCAM-OP-038

NO. EXPEDIENTE: 2024OP000088

ASUNTO: OFICIO DE AUTORIZACIÓN DE
AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

CHIHUAHUA, CHIH. 15 DE MARZO DE 2024

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

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

EN RELACIÓN AL PROGRAMA DE INVERSIÓN PARA 2024, DE CONFORMIDAD AL EXPEDIENTE DISPONIBLE A LA FECHA Y A LA NORMATIVIDAD APLICABLE, SE REGISTRA LA CANTIDAD DE \$3,289,256.66 (TRES MILLONES DOSCIENTOS OCHENTA Y NUEVE MIL DOSCIENTOS CINCUENTA Y SEIS PESOS 66/100 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	\$3,289,256.66

OBRA

1. CONSTRUCCIÓN DE DOMO METÁLICO Y GRADAS EN ESCUELA TÉCNICA NO. 96, UBICADA EN CALLE HIDROELÉCTRICA CHICOÁSEN (FOLIO P.P. 384)

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

[Handwritten signature]

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

2024-PDM-PCAM-OP-038						
No. DE OBRA	NOMBRE DE LA OBRA	CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2024				
		CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	CONSTRUCCIÓN DE DOMO METÁLICO Y GRADAS EN ESCUELA TÉCNICA NO. 96, UBICADA EN CALLE HIDROELÉCTRICA CHICOMSEN (FOLIO P.P. 384)	PRESUPUESTO				
		PRELIMINARES				
		Retiro de malla ciclónica existente, incluye, andamios, acarreo del material no utilizable fuera de la obra y todo lo necesario para su correcta ejecución	m2	394.80	\$ 149.97	\$ 68,681.46
		CIMENTACIÓN				
		Excavación a mano en material tipo A y/o B (I y/o II), hasta una profundidad de 0.00 a 3.00 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	104.90	\$ 453.76	\$ 55,215.33
		Aline 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	43.70	\$ 22.40	\$ 1,135.50
		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	43.70	\$ 26.85	\$ 1,361.08
		Plantilla de concreto hecho en obra F'c= 100 kg/cm2 con un espesor de 5 cm., Incluye: redilla 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	43.70	\$ 211.86	\$ 10,739.61
		Relleno con material producto de la excavación con agregados de tamaño máximo 2 1/2" a finos, compactada al 90% de la prueba proctor estándar en capas de 20 cm., de espesor, compactación con equipo mecánico (pata de elefante). Incluye: cribado y/o papeado del material producto de excavación, incorporación de agua, mezclado, 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	51.60	\$ 148.02	\$ 8,859.89
		Cimbra común en zapatas a base de madera de 1era., Incluye: suministro de materiales, clavos, madera de 1era., alambre recocado, alambreon, curado de la madera, desmoldante, cimbrado, descimbrado, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	m2	19.90	\$ 310.83	\$ 7,175.20
		Cimbra Aparente en dados a base de Triplay de madera de 5/8" y madera de 1era. para troquelados. Incluye: suministro de materiales, clavos, madera de 1era., alambre recocado, alambreon, curado de la madera, desmoldante, cimbrado, descimbrado, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	m2	58.00	\$ 477.83	\$ 32,148.40
		Suministro Habilitado y Colocación de acero de refuerzo No. 3 Fy=4,200 kg/cm2, Incluye: suministro de los materiales, acarreo internos en la obra, cortes, traslapes, desperdicios, alambre recocado, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	kg	184.50	\$ 59.02	\$ 12,631.46
		Suministro Habilitado y Colocación de acero de refuerzo No. 4 Fy=4,200 kg/cm2, Incluye: suministro de los materiales, acarreo internos en la obra, cortes, traslapes, desperdicios, alambre recocado, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	kg	395.90	\$ 59.02	\$ 27,104.58
TOTAL					\$ 225,052.51	

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

Handwritten signature or mark.

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

2024-PDM-PCAM-OP-038

CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2024							
NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTO		UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	CONSTRUCCIÓN DE DOMO METÁLICO Y GRADAS EN ESCUELA TÉCNICA NO. 96, UBICADA EN CALLE HIDROELÉCTRICA CHICOASEN (FOLIO P.P. 384)	PRESUPUESTO	Suministro Habilitado y Colocación de acero de refuerzo No. 5 Fy=4,200 kg/cm2. Incluye: suministro de los materiales, acarreos internos en la obra, cortes, traslapes, desperdicios, mano de obra, herramienta, equipo y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	kg	413.50	\$ 59.02	\$ 28,309.53
			Concreto hidráulico premezclado de F'c=250 kg/cm2 simple colado en seco. Incluye: suministro de materiales, vaciado del concreto, extendido del concreto, vibrado del concreto, curado del concreto con membrana a base agua, acarreos internos en la obra mano de obra, cargas, descargas, almacenamientos, acabado vuelta de plana, pruebas de laboratorio por cada 4 m3 de concreto a los 7, 14 y 28 días y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.	m3	12.30	\$ 4,385.51	\$ 62,572.46
			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 (pata 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	19.90	\$ 631.55	\$ 14,578.70
			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	32.90	\$ 330.41	\$ 12,809.77
		ESTRUCTURA	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.	jgo	24.00	\$ 3,136.02	\$ 87,306.80
			Placa base de acero A36 sección de 30 x 30 cm., de 1/2" 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	24.00	\$ 960.07	\$ 26,728.35
			Suministro tubo de 6" de diámetro x 3/16" de espesor, en acero A500 grado B, (para fabricación de columnas) . Incluye: material, fletes, acarreos interno dentro de la obra, maniobras de carga y descarga, almacenaje, mano de obra, herramienta menor todo lo necesario para us correcta ejecución, P.U.O.T.	kg	2,765.70	\$ 57.90	\$ 185,755.47
			Habilitado y Montaje columna metálica de tubo de 6" de diámetro x 3/16" de espesor, en acero A500 grado B. (se considera: diagonal, vertical y horizontal). Incluye: Trazo, nivelación, fletes, cortes del material, armado de la columna con forme a planos del proyecto, limpieza del acero con thinner, soldaduras, maquinaria para montaje, equipos menores, soldadoras, mano de obra, herramienta menor, primer anticorrosivo, fondo automotriz en juntas de soldadura, pintura esmalte comex 100 total y/o similar en calidad (color por definir en obra), acarreos internos dentro de la obra, pruebas de laboratorio de inspeccion visual y líquidos penetrantes, limpieza de la area de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	kg	2,291.00	\$ 57.90	\$ 153,872.72
			Suministro tubo de 8" de diámetro x 3/16" de espesor, en acero A500 grado B, (para fabricación de columnas) . Incluye: material, fletes, acarreos interno 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	2,291.00	\$ 44.76	\$ 118,952.39
			Habilitado y Montaje columna metálica de tubo de 8" de diámetro x 3/16" de espesor, en acero A500 grado B. (se considera: diagonal, vertical y horizontal). Incluye: Trazo, nivelación, fletes, cortes del material, armado de la columna con forme a planos del proyecto, limpieza del acero con thinner, soldaduras, maquinaria para montaje, equipos menores, soldadoras, mano de obra, herramienta menor, primer anticorrosivo, fondo automotriz en juntas de soldadura, pintura esmalte comex 100 total y/o similar en calidad (color por definir en obra), acarreos internos dentro de la obra, pruebas de laboratorio de inspeccion visual y líquidos penetrantes, limpieza de la area de trabajo y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.	kg	285.00	\$ 96.00	\$ 31,737.60
			Placas de acero A36 de 1/2" de espesor para conexiones, de cortante, mensulas cualquier dimension y figura, silletas, clips, apoyos, cartabones, tapas de elementos estructurales, miscelaneos, etc., para cualquier elemento estructural de acuerdo al proyecto ejecutivo, Incluye: suministro, habilitado, colocación, soldadura, primer, pintura, andamios, equipos de elevación, equipo de corte, maquinaria, acarreos dentro de la obra , limpieza del área de trabajo, retoques de pintura, mano de obra, herramienta menor, pruebas de laboratorio con líquidos penetrantes e inspeccion visual y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T. y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.			SUBTOTAL: \$	\$ 866,023.36

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 RODOLFO BORUNDA
DIRECTORA DE PLANEACIÓN E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2024-PDM-PCAM-OP-038

CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2024					
NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTO			
No. DE OBRA		UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
1	CONSTRUCCIÓN DE DOMO METÁLICO Y GRADAS EN ESCUELA TÉCNICA NO. 36, UBICADA EN CALLE HIDROELÉCTRICA CHICOMASEN (FOLIO P.P. 384)	PRESUPUESTO			
		Suministro de cubierta KSPAN-120 Calibre 20 de lámina galvanizada para sistema autoportante, medido horizontalmente. Incluye: fletes, maniobras de descarga, acarreos internos en la obra, almacenamiento, equipo, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcto suministro puesto en obra, P.U.O.T.			
		m2	699.00	\$ 846.43	\$ 686,319.30
		Montaje y Colocación de cubierta KSPAN-120 calibre 20, sistema autoportante, de lámina galvanizada acabado zincro, medido horizontalmente. Incluye: materiales para fijación, equipo para montaje, cortes, rolado de la lámina, maniobras de izaje, fletes, acarreos internos dentro de la obra, placas para anclaje a elementos estructurales, mano de obra, herramienta menor, limpieza del área de trabajo, equipo s de seguridad y todo lo necesario para su correcta instalación. P.U.O.T.			
		m2	699.00	\$ 356.88	\$ 289,372.58
		Armadura a base de acero A500 grado B de 1.20 m. de peralte (seccion tipo arco), conformada de acuerdo a los elementos estructurales indicados en el proyecto ejecutivo y/o planos. Incluye: suministro, habilitado, montaje, izajes y colocacion, soldadura, primer, pintura, andamios, equipos de elevación, equipo de corte, maquinaria, acarreos dentro de la obra , limpieza del área de trabajo, retoques de pintura, mano de obra, herramienta menor, pruebas de laboratorio con líquidos penetrantes e inspeccion visual y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.			
		kg	892.90	\$ 102.66	\$ 106,331.53
		ALBAÑILERIA			
		Suministro y colocación de grout entre dado y placa base de columna. Incluye: suministro de los materiales, cimbra, colado, descimbrado, acarreos internos dentro de la obra, agua, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta ejecución. P.U.O.T.			
		m3	0.11	\$ 92,144.15	\$ 11,757.59
	No. DE EXPEDIENTE: 2024OP000088	Suministro y colocación de cerco a base de malla ciclónica galvanizada en postes existentes, secciones de 3mts, alambre calibre 10.5, rombo 55x55mm, acabado entorchado en extremo y nudo en el otro, abrazaderas de arranque o cargadores de 73mm galvanizado de lamina calibre #16, con latura según plano, incluyendo tirante de cable de acero galvanizado de tornillos con ojo y tuerca, lijado y pintura esmalte color a definir por la supervisión de postes existentes, tornilleria y herrajes necesarios para su adecuada instalacion.			
		m2	394.80	\$ 435.38	\$ 199,390.11
		Limpieza final de la obra para entrega de la misma, Incluye: suministro de materiales, barrido de las superficies, trapeado de las superficie, limpieza de los diferentes muebles instalados, limpieza de cristales, etc., acarreos internos dentro de la obra, apile de basura y escombro, carga y acarreo de materiales fuera de la obra hasta un banco autorizado por la Direccion de Desarrollo Urbano y Cologia del Municipio, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.			
		pza	1.00	\$ 3,973.37	\$ 4,609.11
		GRADAS			
		CIMENTACION			
		Excavacion a mano en material tipo A y/o B (I y/o II), hasta una profundidad de 0.00 a 3.00 m. dejando el material a un costado de la excavacion. Incluye: mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.			
		m3	69.10	\$ 453.76	\$ 36,371.59
		Planilla de concreto hecho en obra F'c= 100 kg/cm2 con un espesor de 5 cm. , Incluye: redilla de madera, fabricacion 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	51.90	\$ 211.86	\$ 12,754.82
				SUBTOTAL \$	1,346,906.63

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

MTRA.-VERÓNICA ESTELA RODULFO BORUNDA

DIRECTORA DE PLANEACIÓN E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL

INFORMACION COMPLEMENTARIA AL ANEXO DE AFECTACION PRESUPUESTAL

2024-PDM-PCAM-OP-038

No. DE OBRA		CONCEPTOS A EJECUTAR EN 2024				PRECIO UNITARIO		IMPORTE	
NOMBRE DE LA OBRA		CONCEPTO				CANTIDAD		UNIDAD DE MEDIDA	
1	CONSTRUCCIÓN DE DOMO METÁLICO EN PRIMARIA FRANCISCO VILLA, COL. DIVISION DEL NORTE (FOLIO P.P. 374)	PRESUPUESTO				86.40		m	
		Zapata corrida z-1 de concreto f'c=250kg/cm2 de 15x60cms. armado en sentido longitudinal con 3 varillas #3, fy=4200 kg/cm2 y en sentido transversal con varillas #3, fy=4200 kg/cm2. a cada 25cms, incluye vibrado, cimbra común, descimbrado y cruces de varillas.				\$ 698.23		\$	
		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 (pata de elefante). Incluye: suministro de los materiales, incorporación de agua, mezclado, 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.				\$ 631.55		\$	
		Relleno con material producto de la excavación con agregados de tamaño máximo 2 1/2" a finos, compactada al 90% de la prueba proctor estandar en capas de 20 cm., de espesor, compactación con equipo mecánico (pata de elefante). Incluye: cribado y/o papeado del material producto de excavación, incorporación de agua, mezclado, 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.				\$ 148.02		\$	
		Rodapié de block de concreto 15 x 20 x 40 cm., relleno en todas sus celdas a base de concreto Fc=150 kg/cm2, asentado con mortero cemento-arena en proporción 1:5, juntas verticales y horizontales de 1.00 cm. de espesor, acabado común, reforzada con 1 varilla del No. 5 a cada 40 cm., Fy= 4,200 kg/cm2. Incluye: materiales,habilitado y colocación del acero de refuerzo, acarreo internos dentro de la obra, maquinaria, equipo, mano de obra, herramienta menor, concreto hecho en obra para relleno de celdas, pruebas de laboratorio y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.				\$ 1,128.52		\$	
		ALBAÑILERIA Y ACABADOS				\$ 619.00		\$	
		Dala de desplante de 15 x 20 cm a base de concreto Fc=200 kg/cm2, reforzada con acero Fy=4,200 kg/cm2 con 4 varillas No. 3 y estribos No. 2 @ 20 cm., Incluye: suministro de los materiales, habilitado y colocación del acero de refuerzo, ganchos, traslapes, cimbra común con madera de 2da., descimbrado, desmoldante para la madera, curado de concreto a base de membrana a base agua, pruebas de laboratorio para concretos a 7, 14, y 28 días, acarreo internos dentro de la obra, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.				\$ 55,001.86		\$	
		Muro de block liso de 15 x 20 x 40 cm., asentado con mortero cemento-arena en proporción 1:5, de 0.00 a 3.00 m. de altura, acabado aparente, con juntas verticales y horizontales de 1 cm de espesor, reforzado con escalerilla metálica de acero Fy= 5,000 kg/cm2 cal. 10 G50, a cada 2 hiladas, Incluye: suministro de los materiales, colocación del acero, 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.				\$ 656.93		\$	
		Castillo Integral a base de varilla de 3/8", en muros de block de 15 x 20 x 40 cm., con concreto Fc=150 kg/cm2 hecho en obra, Incluye: suministro de los materiales, habilitado y colocación de acero, vaciado de concreto, elevación de materiales, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.				\$ 127.51		\$	
		Aplanado fino a base de mortero Cemento-Arena en proporción 1:4 con un espesor de 1.5 a 2.0 cm., regleado 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 área de trabajo y lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T.				\$ 174.53		\$	
		Pintura vinil acrílica Comex Pro 1000 Plus o similar en calidad: color por definir en obra, aplicada sobre aplanados de mortero, muros de block, muros de tablaroca, muros de durock, dens glass, aplanados de yeso, plafones, techos de concreto, muros de concreto, etc., a cualquier altura. Incluye: suministro y colocación de los materiales, aplicación a dos manos o hasta cubrir la superficie, aplicación de sellador comex 5 x 1 o similar en calidad, andamios, resanes, elevación de materiales, acarreo internos dentro de la obra, limpieza de la área de trabajo, mano de obra, herramienta menor y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.				\$ 84.72		\$	
		ESTRUCTURA				\$ 1,532.62		\$	
		Losa de concreto de 10 cm de espesor a base de concreto Fc= 200 kg/cm2, sólida, reforzada con acero Fy= 4,200 kg/cm2 con No. 3 @ 20 cm., en ambos sentidos, acabado aparente, Incluye: redilla de madera, cimbra aparente a base de triplay de 3/4", puntales y pie derechos con madera de 1era, cimbrado, descimbrado, habilitado y colocación de acero de refuerzo, vaciado de concreto, bombeo del concreto, extendido del concreto, acabado a vuelta de plana, curado de concreto con membrana a base agua, bombeo del concreto, acarreo internos de los materiales dentro de la obra, suministro de los materiales, mano de obra, herramienta menor, pruebas de laboratorio para concreto a 7, 14 y 28 días y todo lo necesario para su correcta ejecución P.U.O.T				\$ 268,809.29		\$	
		HERRERIA				\$ 3,024.89		\$	
		Barandil a base tubería de acero negro de 1.00 m., de altura; pasamanos superior con tubo de 2 1/2" de diámetro cedula 30, 2 tubos horizontales de 2" de diámetro cedula 30 y verticales a cada 1.00 m., de sepracion con tubo de 2 1/2" de diámetro cedula 30; esquinas redondeadas, de acuerdo al proyecto ejecutivo , Incluye: suministro, habilitado, colocación, lijón con barrenas y ángulo de Acero A36 de 3" x 1/4" de 12 cm., de largo, soldaduras, primer, pintura, equipo de corte, maquinaria, acarreo dentro de la obra , limpieza del área de trabajo, retoques de pintura, mano de obra, herramienta menor, pruebas de laboratorio y todo lo necesario para su correcta ejecución, P.U.O.T.				\$ 202,111.05		\$	
		SUB-TOTAL				\$ 851,274.16		\$	
		TOTAL				\$ 3,289,256.66		\$	

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

MTSA-VERÓNICA ESTELA RODRÍGUEZ BORRERO

DIRECTORA DE PLANEACIÓN E INNOVACIÓN GUBERNAMENTAL



RECURSOS MUNICIPALES

ANEXO TÉCNICO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

2024

OFICIO DE AFECTACIÓN PRESUPUESTAL

FECHA: 11 DE MARZO DEL 2024

CUENTA: 01-12352010001-999999-04-07025-222-000-02K0904-61201-2-0-PCAM-T1

SUBCUENTA: 01-12352010001-999999-04-07025-222-000-02K0904-61201-2-0-PCAM-T1

DEPARTAMENTO: DEPARTAMENTO DE CONSTRUCCIÓN SOCIAL



HOJA 1 DE 1

EXP: 0103/24

DEPENDENCIA EJECUTORA: DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

No. DE OBRA	NOMBRE Y DESCRIPCIÓN DE LA OBRA	UBICACIÓN LOCALIDAD	MOD. DE EJEC.	SITUACIÓN DE LA OBRA	COSTO TOTAL MILES \$	MONTÓ PRESUPUESTADO PESOS			METAS DE PROYECTO U. DE M.	AVANCE AL 31/12/24	PERÍODO EJECUCIÓN		GASTO PROMEDIO MENSUAL
						SUMA	FEDERAL	MUNICIPAL			INC. (MES)	FIN (MES)	
1	CONSTRUCCIÓN DE DOMO METÁLICO Y GRADAS EN ESCUELA TÉCNICA NO. 96, UBICADA EN CALLE HIDROELÉCTRICA CHICOASÉN (FOLIO P.P. 384)	CHIHUAHUA	CONT	IT	\$ 3,289.26	\$ 3,289,256.66	\$ -	\$ 3,289,256.66	OBRA	100%	ABRIL	JULIO	\$ 822,314.17
TOTAL					\$ 3,289.26	\$ 3,289,256.66	\$ -	\$ 3,289,256.66					

ING. RODOLFO ARMENDARIZ RONQUILLO
DIRECTOR DE OBRAS PÚBLICAS

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

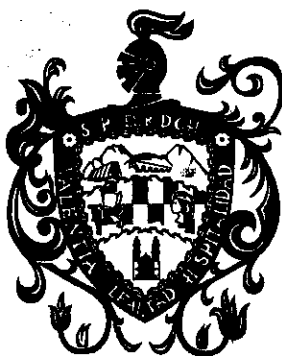


PCAM

CONSULTA POR VÍA ELECTRÓNICA LA
GACETA MUNICIPAL
en: www.municipiochihuahua.gob.mx
Consulta Impresa: Secretaría del Ayuntamiento

GACETA MUNICIPAL

Extraordinaria No. 350 III Chihuahua, Chihuahua, 12 de enero de 2024.



**GOBIERNO MUNICIPAL
2021-2024**



LIC. MARCO ANTONIO BONILLA MENDOZA
PRESIDENTE MUNICIPAL

MTRO. ROBERTO ANDRÉS FUENTES RASCÓN
SECRETARIO DEL AYUNTAMIENTO

MTRO. CARLOS ALEJANDRO OLIVAS BUIAYA
TITULAR DEL ÁREA

GACETA MUNICIPAL H. AYUNTAMIENTO DEL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA
Responsable de la publicación: Secretaría del Ayuntamiento del Municipio de Chihuahua

Av. Independencia No. 209 Colonia Centro, C.P. 31000 Chihuahua, Chih., México.
Conmutador 072 Tel. (614) 200 4800

GACETA MUNICIPAL **H. AYUNTAMIENTO DEL MUNICIPIO DE CHIHUAHUA**
Responsable de la publicación: Secretaría del Ayuntamiento del Municipio de Chihuahua

**SECRETARÍA DEL
H. AYUNTAMIENTO
S.O. 01/2024**

Mtro. Roberto Andrés Fuentes Rascón, Secretario del H. Ayuntamiento del Municipio de Chihuahua, hace constar y certifica:

Que en Sesión Ordinaria del H. Ayuntamiento verificada con fecha 10 de enero del año 2024, dentro del punto número once del orden del día, a la letra se asienta lo siguiente:

Para desahogar este punto, el Secretario del H. Ayuntamiento, Mtro. Roberto Andrés Fuentes Rascón otorga el uso de la palabra a la Regidora Leticia Irene Salinas Quintana, a fin de que dé lectura al dictamen que presentan las y los Regidores que integran la Comisión de Participación Ciudadana, referente a la Validación de los proyectos que resultaron ganadores de la consulta pública del presupuesto participativo, para el Ejercicio Fiscal 2024... Al concluir la presentación del dictamen, se somete a votación del pleno para su aprobación, y con fundamento en lo dispuesto por los artículos 22 y 24 del Código Municipal para el Estado de Chihuahua; 15, 35, 71 y demás relativos y aplicables del Reglamento Interior del H. Ayuntamiento del Municipio de Chihuahua, se tomó por unanimidad de votos el siguiente:

ACUERDO

PRIMERO. Se autorizan los proyectos ganadores obtenidos como resultado de la Consulta Pública del Presupuesto Participativo 2024 que se describen a continuación:

**DISTRITO 12
MONTO TOTAL \$50,175,771.70
MONTO SOBRANTE 3,223,595.18**

DISTRITO	FOLIO	NOMBRE DEL PROYECTO	VOTOS
12	384	CONSTRUCCIÓN DE DOMO METÁLICO Y GRADAS EN ESCUELA TÉCNICA NO. 96, UBICADA EN CALLE HIDROELÉCTRICA CHICOASÉN	3,944
12	145	CONSTRUCCIÓN DE DOMO METÁLICO EN JARDÍN DE NIÑOS SOLIDARIDAD, COL. 20 ANIVERSARIO	3089
12	272	REHABILITACIONES GENERALES EN ESCUELA SEC. FEDERAL 53, UBICADA EN NUEVO DELICIAS-EL SAUZ	1053
12	139	PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE 12 CM DE ESPESOR DOS CALLES HDA. DE CIENEGUILLA Y HDA. OJOS AZULES AMPLIACIÓN NUEVO	1093
12	179	PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE 12 CM DE ESPESOR CALLE MINERAL LA QUEBRADA, ENTRE MINERAL DE URIQUE Y MINERAL DE LOS ARENALES DE LA COLONIA MINERALES	956
12	329	RECARPETEO EN CHIHUAHUA 2000	906